保 全 業 務 特 記 仕 様 書

（自家用電気工作物）

平成２５年 ２月作成

愛媛大学施設基盤部				
施設基盤 部　長	施設整備 課　長	施設整備 副 課 長	施設管理 ﾁｰﾑﾘｰﾀﾞｰ	担　当

電気主任技術者

保 全 業 務 特 記 仕 様 書

１章　　総　　則

１.１　業務内容

ａ．業務名称　　愛媛大学自家用電気工作物保全業務

ｂ．業務場所　　松山市道後樋又１０番１３号（愛媛大学城北団地構内）ほか

ｃ．業務期間

平成２５年４月１日から平成２８年３月３１日まで

ｄ．　この保全業務（以下「業務」という。）の受注者は，国立大学法人愛媛大学発注工事請負等契約事務取扱細則に準じ，この特記仕様書，別冊の文教施設保全業務標準仕様書（以下「標準仕様書」という。）に基づき次の業務を履行する。

ｅ．業務施設名称と概要

団地名	所　在　地	学部名等	施設名称	業務種別
城北団地	松山市道後樋又 １０番１３号	本部管理棟	受変電・負荷設備	点検及び保守 電気主任技術者
	松山市文京町３番	教育学部　３号館	受変電・負荷設備	点検及び保守 電気主任技術者
		〃　　本館	〃	〃
		第３体育館	〃	〃
		大学会館	〃	〃
		愛大ミューズ	〃	〃
		図書館	〃	〃
		法文学部本館	〃	〃
		〃　　講義棟	〃	〃
		総合研究棟２	〃	〃
		工学部講義棟	〃	〃
		〃　１号館	〃	〃
		〃　２号館(東)	〃	〃
		〃　２号館(西)	〃	〃
		〃　３号館	〃	〃
		ｻﾃﾗｲﾄ･ﾍﾞﾝﾁｬｰ･ﾋﾞｼﾞﾈｽ･ﾗﾎﾞﾗﾄﾘｰ	〃	〃
		総合情報ﾒﾃﾞｨｱｾﾝﾀｰ	〃	〃
	松山市文京町２番	総合研究棟１	受変電・負荷設備	点検及び保守 電気主任技術者
		理学部本館	〃	〃
		総合科学研究支援ｾﾝﾀｰ	〃	〃

御幸団地	松山市御幸２丁目 ３番１５号	御幸寮	受変電・負荷設備	点検及び保守 電気主任技術者
北条団地	松山市八反地 甲４９８番地	農学部附属農場	受変電・負荷設備	点検及び保守 電気主任技術者
持田団地	松山市持田１丁目 ５番２２号	教育学部附属中学校	受変電・負荷設備 発電設備	点検及び保守 電気主任技術者
		〃　小学校	受変電・負荷設備 発電設備	点検及び保守 電気主任技術者
		〃　特別支援学校	受変電・負荷設備 発電設備	点検及び保守 電気主任技術者 〃
樽味団地	松山市樽味３丁目 ５番７号	農学部本館 〃　植物工場研究センター実験棟 〃　屋外キュービクル 総合科学研究支援センター樽味ステーション 環境産業研究施設	受変電・負荷設備 〃 〃 〃 〃	点検及び保守 電気主任技術者 〃 〃 〃 〃
	松山市樽味３丁目 ２番４０号	附属高等学校 附属高等学校　第４棟	受変電・負荷設備 〃 発電設備	点検及び保守 電気主任技術者 〃
	松山市樽味３丁目 ４番１３号	拓翠寮	受変電・負荷設備	点検及び保守 電気主任技術者

・本事業場に対して電気主任技術者業務を請け負うこと。

f. 特記仕様書の適用方法

（1）　・で始まる事項については，○印を付した事項のみ適用する。

（2）　表中の各欄に数字，文字，記号等を記入する事項については，記入した事項のみ適用する。

（3）═══ 又は×印で抹消した事項は全て適用しない。

1.2　請負代金の支払い

この業務の受注者は，発注者又は検査職員の行う検査に合格したときは，請負代金の支払いを請求できる。

請負代金の支払いは国立大学法人愛媛大学財務部財務企画課及び放送大学学園財務部経理課から６回以内に支払う。

1.3　業務責任者(1.2.1)

受変電設備・負荷設備の点検及び保守業務履行に当たっては業務責任者が業務場所に常駐しなくてもよい。

1.4　業務従事者(1.2.2)

業務対象施設に係る業務従事者は，次の資格を有するものとする。

第３種電気主任技術者以上の資格を有する者

1.5　業務場所の安全衛生管理(1.2.4)

1.6　安全対策等(1.2.5)

1.7　施設への立ち入り(1.2.9)

次の部屋へ入室する際は施設管理担当者の承諾を受ける。

サテライト・ベンチャービジネス・ラボラトリー（地階ＲＩ貯留槽室）

上記以外は，承諾を必要としない。

1.8　養生(1.2.10)

1.9　試験器及び工具等(1.4.2)

引出式高圧遮断器は備え付けのリフターを使用することができる。

1.10 業務の履行の立会い（1.5.2）

工学部３号館中央電気室の受変電設備の点検時

1.11 業務の履行の確認及び報告（1.5.3）

点検中に発見した不具合などで，通電後に確認できなくなる部分がある場合には，速やかに施設管理担当者に報告する。

1.12 点検の省略（1.5.5）

次の部分については，点検を省略する。

1）改め口のない天井裏又は容易に出入りできる点検口のない床下にあるもの。

2）機械室及び配管配線室内に存する機器で，点検に立ち入ることが極めて困難な場所にあるもの。

3）付近に運転を停止することが極めて困難な状況にある機器を存し，点検することが危険な場所にあるもの。

4）地中又はコンクリート等の中に埋設されているもの。

5）電気が通電されていて点検することが危険である場所にあるもの。

6）実験施設及び実験機器。

7）共同溝内にあるもの。

1.13 発生材の処理（1.5.6）

発生材の処理は次による。

（1）引渡しを要するもの

1）品　　名

2）引渡し先

3）集積場所

（2）特別管理産業廃棄物

1）品　　名　　2）集積場所

3）引渡し先　　4）集積方法

（3）現場において再使用するもの

1）品　　名

2）使用場所

（4）再資源化するもの

1）品　　名

2）受入場所

（5）関係法令により適切に処理するもの

1）品　　名

2）受入場所

3）その他　　処理した場合は，必ず報告時にマニュフェストを提出すること。

1.14 電力・用水費等（1.7.1）

停電時の保全業務に係る仮設電力・用水費は，発注者負担とする。

ただし、内容等については施設管理担当者との打合せにより決定すること。

1.15 控室等（1.7.2）

1.16 事前検討（1.7.3）

電気設備完成図（A3ファイル綴じ）

1.17 緊急時の対応について

緊急時の事故等の場合には、現場の応急措置を行い、原因の特定を行うこと。

1.18 その他

・電気設備を安全に管理し、日常運転に支障のない状態を保つ必要があるため、ＩＳＯ９０００シリーズの認定を組織として取得していること。（登録書を提出すること）

・工事等により、点検範囲に変更が生じた場合には協議する。

・電気主任技術者の選任、保安規定等の変更の際は、経済産業省中国四国産業保安監督部への申請手続き業務を行うこと（申請手数料は別途とする）。

２章　点検及び保守（電気設備）

2 章　点検及び保守（電気設備）特記事項

2.1　受変電及び負荷設備

（1）業務対象設備の概要

３相３線式　６０ HZ　　受電電圧６.６ KV　　１回線受電

施設名称　受変電設備・負荷設備

団地名	所　在　地	学部名等	施設概要及び資料	点検周期
城北団地	松山市道後樋又 １０番１３号	本部管理棟	400 KVA　閉鎖型 EG 30KVA	年１及び月１
	松山市文京町３番	教育学部　３号館 〃　　本館 第３体育館 大学会館 愛大ミューズ 図書館 法文学部本館 講義棟 総合研究棟２ 工学部講義棟 〃　１号館 〃　２号館(東) 〃　２号館(西) 〃　３号館 ｻﾃﾗｲﾄ･ﾍﾞﾝﾁｬｰﾋﾞｼﾞﾈｽ･ﾗﾎﾞﾗﾄﾘｰ 総合情報ﾒﾃﾞｨｱｾﾝﾀｰ	810 KVA　開放型 530 KVA　閉鎖型 300 KVA　閉鎖型 750 KVA　閉鎖型 1000 KVA　閉鎖型 850 KVA　閉鎖型 250 KVA　閉鎖型 450 KVA　開放型 1475 KVA　閉鎖型 550 KVA　閉鎖型 2000 KVA　閉鎖型 400 KVA　閉鎖型 250 KVA　閉鎖型 505 KVA　閉鎖型 350 KVA　閉鎖型 625 KVA　閉鎖型	年１及び月１ 年１及び月１ 年１及び月１ 年１及び月１ 年１及び月１ 年１及び月１ 年１及び月１ 年１及び月１ 年１及び月１ 年１及び月１ 年１及び月１ 年１及び月１ 年１及び月１ 年１及び月１ 年１及び月１ 年１及び月１
	松山市文京町２番	総合研究棟１ 理学部本館 総合科学研究支援ｾﾝﾀｰ	1700 KVA　閉鎖型 EG 200KVA 1200 KVA　閉鎖型 225 KVA　閉鎖型	年１及び月１ 年１及び月１ 年１及び月１
御幸団地	松山市御幸２丁目 ３番１５号	御幸寮	200 KVA　閉鎖型	年１及び月１
北条団地	松山市八反地 甲４９８番地	農学部附属農場	125 KVA　開放型	年１及び月１

持田団地	松山市持田１丁目 ５番２２号	教育学部附属中学校	175KVA　閉鎖型 太陽光発電 10 KVA	年１及び月１
		〃　　小学校	500 KVA　開放型 太陽光発電 10KVA × 2	年１及び月１
		〃　　特別支援学校	350 KVA　閉鎖型 EG 20KVA 太陽光発電 10 KVA	年１及び月１
樽味団地	松山市樽味３丁目 ５番７号	農学部本館 〃　植物工場研究センター実験棟 〃　屋外キュービクル 総合科学研究支援センター樽味ステーション 環境産業研究施設	1910 KVA　閉鎖型 225 KVA　開放型 250 KVA　閉鎖型 750 KVA　閉鎖型 500 KVA　開放型 太陽光発電 15 KVA 太陽光発電　3 KVA	年１及び月１ 年１及び月１ 年１及び月１ 年１及び月１ 年１及び月１
	松山市樽味３丁目 ２番４０号	附属高等学校 附属高等学校　第４棟	450 KVA　閉鎖型 太陽光発電 10 KVA 250 KVA　閉鎖型	年１及び月１ 年１及び月１
	松山市樽味３丁目 ４番１３号	拓翠寮	60 KVA　開放型	年１及び月１

・施設場所は別添－１［施設配置図］，施設内の機器は別添－２［単線結線図］による。
・点検周期は概略を示しており，詳細及び実施項目は別添－３［点検周期表］による。
・点検内容は標準仕様書により、対象外項目については別添－４［対象外項目］を参照とする。
・点検の際には詳細な日程や当日に必要な鍵等について各部局担当者と打ち合わせを行い、事前に作業計画書を施設管理担当者に提出すること。

（２）規定値

本施設試験及び測定における規定値は次による。

本受変電設備のＢ種接地抵抗の許容値は 150 ／（変圧器高圧側電路の１線地絡電流）Ω以下とする。

（３）中央監視等

（４）臨時点検及び保守

標準仕様書２編　点検と保守のその他の欄，備考欄で次の事項等については本業務で実施する。

・大学入試センター試験場の事前点検（１月の毎月点検を試験前に行うこと）

・その他、施設管理担当者の指示により行う臨時点検

（５）製造業者等点検業務

次の機器は製造者又は製造業者が認める技術者（以下「製造者等」という。）により点検及び保守業務を行う。

（６）消耗品及び雑材料（１.４.１）

業務対象設備の予備品・付属品として配置されている機器等は支給する。ただし，使用量等は報告すること。

（７）仮設等

（８）業務報告書（１.６.１）

業務完了時後に次の書類等を２部提出する。なお，その内１部は当該部局に提出する。

・点検及び保守結果報告書	毎月
・試験成績書	毎月
・計測記録	
・大学入試ｾﾝﾀｰ事前点検報告書	当該月
・臨時点検報告書	施設管理担当者の指示による

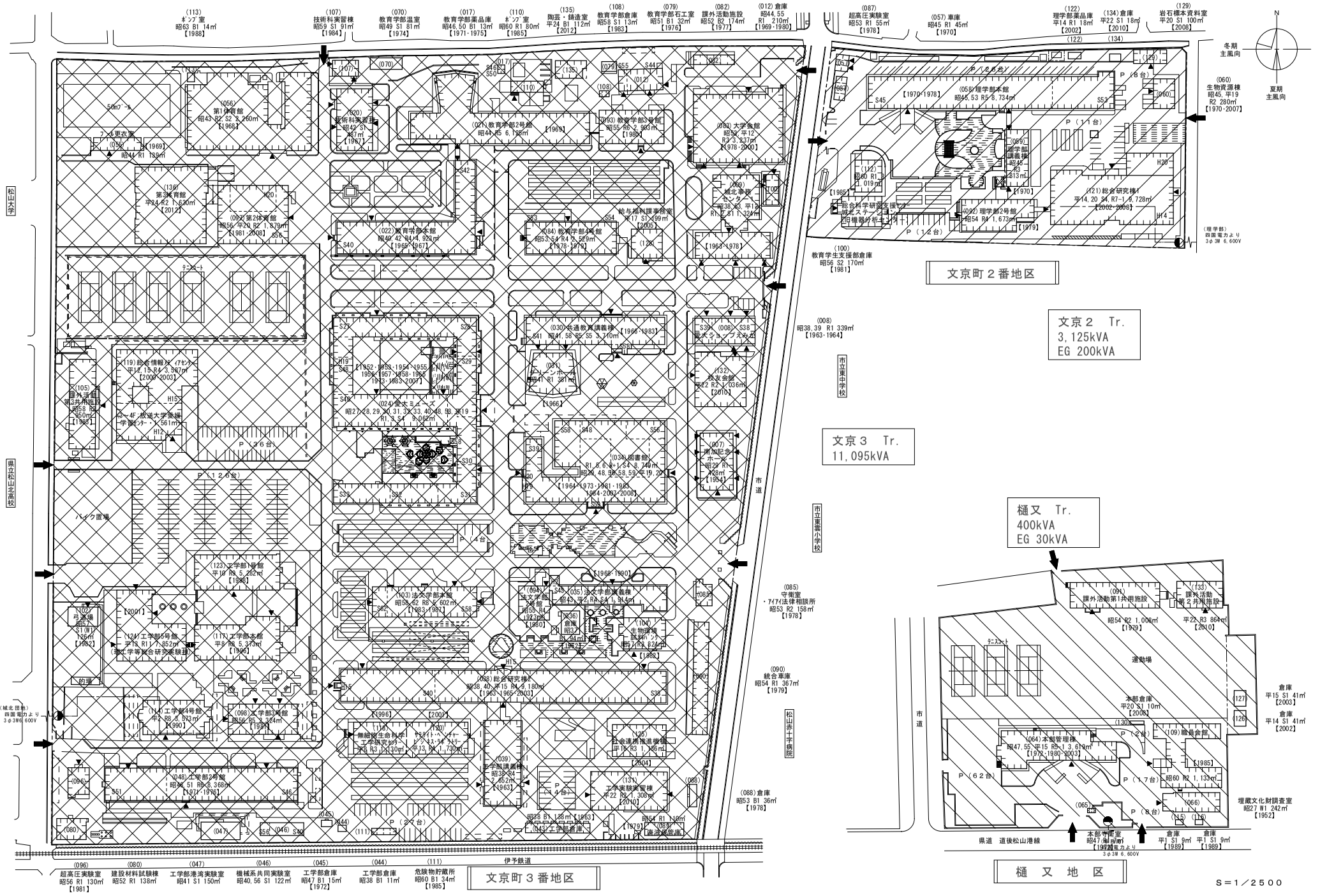
書式は、標準仕様書点検項目に合致した業務報告書とすること。

（９）その他

・設備台帳（修正版）のファイル綴じ（Ａ３版）を１部提出する。

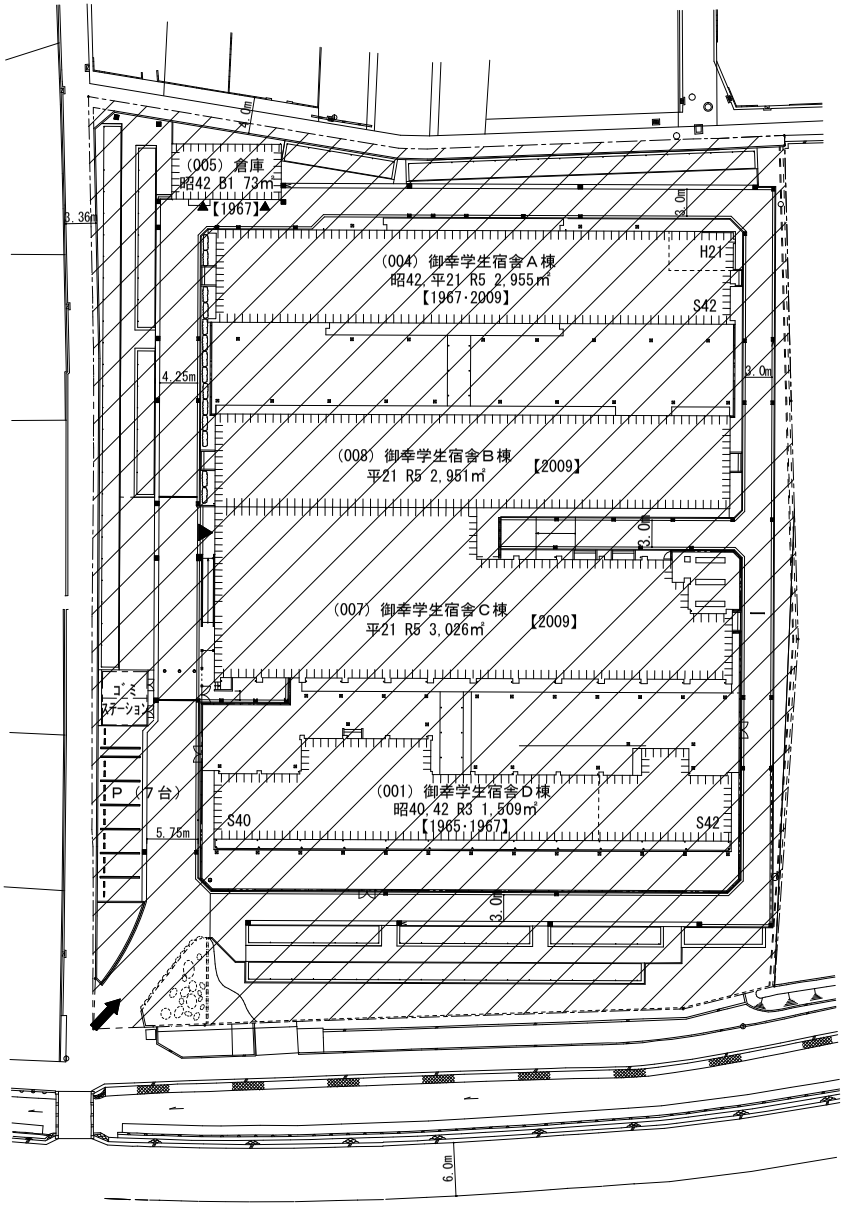
・工事により設備台帳の変更が生じた際は、(Jw_cad)データの修正を行い提出すること。

・保安教育･訓練を必要の都度行うこと。


文京町２番地区
文京町３番地区
樋又　地　区
文京２　Tr.
3,125kVA
EG 200kVA
文京３　Tr.
11,095kVA
樋又　Tr.
400kVA
EG 30kVA
松山大学
県立松山北高校
市立松山中学校
市立東雲小学校
松山赤十字病院
市道
県道　道後松山港線
伊予鉄道
冬期主風向
夏期主風向
S＝1／2500

配　置　図

Tr.200kVA

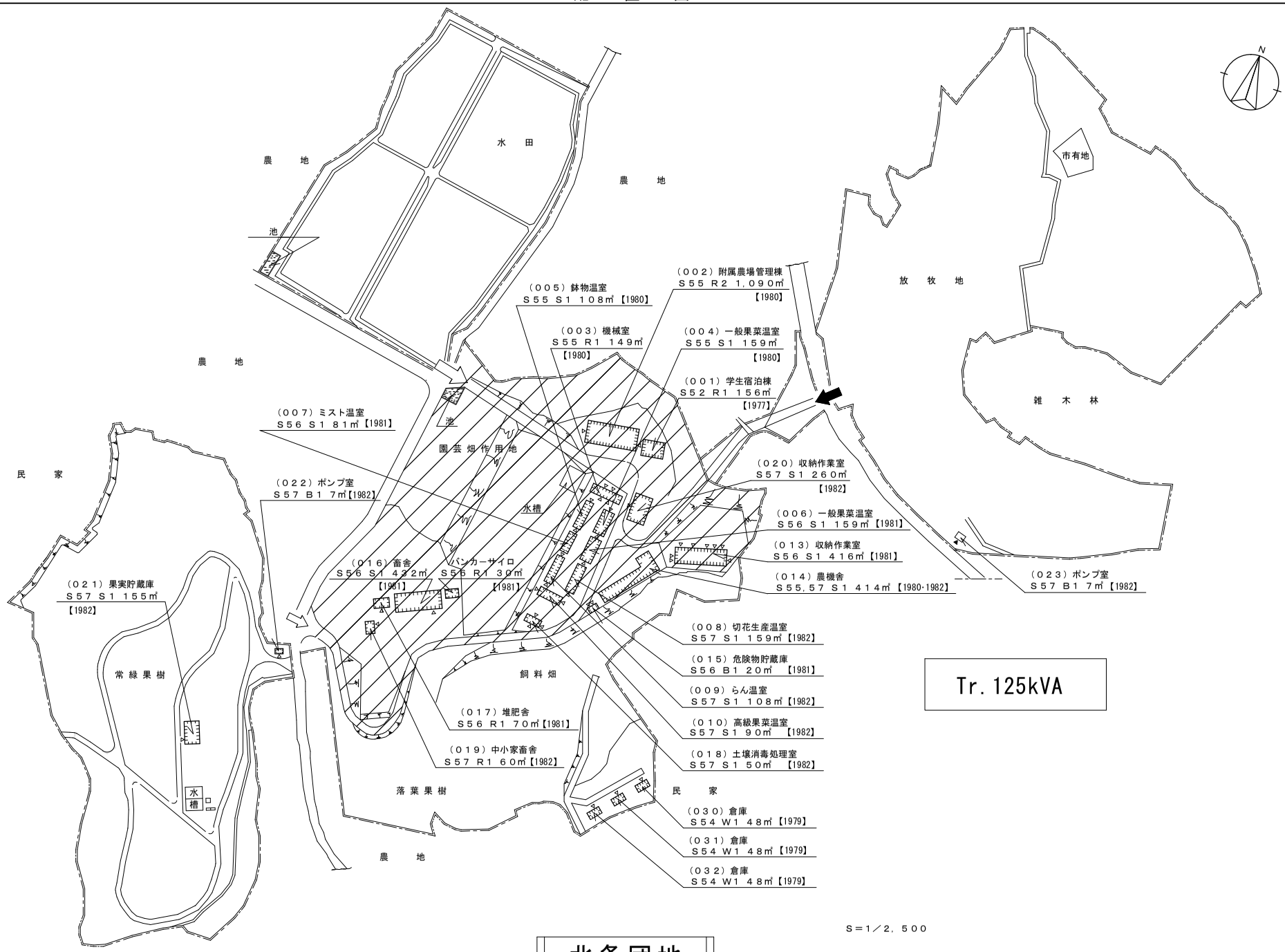


N

S＝１／６００

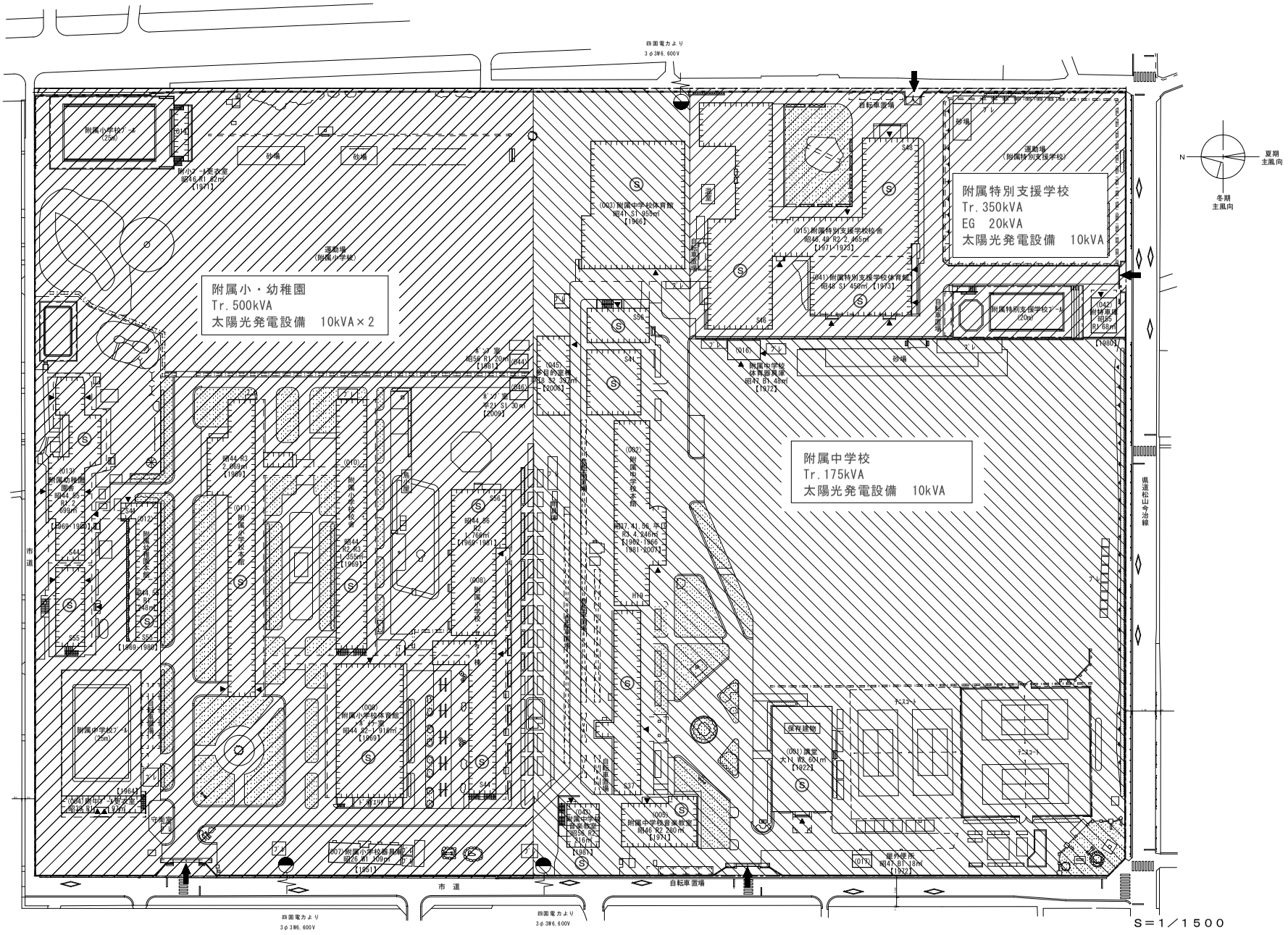
御幸団地

配　置　図


N
水　田
農　地
農　地
池
市有地
放　牧　地
雑　木　林
農　地
（００２）附属農場管理棟
Ｓ５５ Ｒ２ １，０９０㎡
【1980】
（００５）鉢物温室
Ｓ５５ Ｓ１ １０８㎡【1980】
（００３）機械室
Ｓ５５ Ｒ１ １４９㎡
【1980】
（００４）一般果菜温室
Ｓ５５ Ｓ１ １５９㎡
【1980】
（００１）学生宿泊棟
Ｓ５２ Ｒ１ １５６㎡
【1977】
（００７）ミスト温室
Ｓ５６ Ｓ１ ８１㎡【1981】
池
園芸畑作用地
民　家
（０２２）ポンプ室
Ｓ５７ Ｂ１ ７㎡【1982】
水槽
（０２０）収納作業室
Ｓ５７ Ｓ１ ２６０㎡
【1982】
（００６）一般果菜温室
Ｓ５６ Ｓ１ １５９㎡【1981】
（０１３）収納作業室
Ｓ５６ Ｓ１ ４１６㎡【1981】
（０１４）農機舎
Ｓ５５，５７ Ｓ１ ４１４㎡【1980･1982】
（０２３）ポンプ室
Ｓ５７ Ｂ１ ７㎡【1982】
（０１６）畜舎
Ｓ５６ Ｓ１ ４３２㎡
【1981】
バンカーサイロ
Ｓ５６ Ｒ１ ３０㎡
【1981】
（０２１）果実貯蔵庫
Ｓ５７ Ｓ１ １５５㎡
【1982】
（００８）切花生産温室
Ｓ５７ Ｓ１ １５９㎡【1982】
（０１５）危険物貯蔵庫
Ｓ５６ Ｂ１ ２０㎡ 【1981】
常緑果樹
飼料畑
（００９）らん温室
Ｓ５７ Ｓ１ １０８㎡【1982】
（０１７）堆肥舎
Ｓ５６ Ｒ１ ７０㎡【1981】
（０１０）高級果菜温室
Ｓ５７ Ｓ１ ９０㎡ 【1982】
（０１８）土壌消毒処理室
Ｓ５７ Ｓ１ ５０㎡ 【1982】
（０１９）中小家畜舎
Ｓ５７ Ｒ１ ６０㎡【1982】
落葉果樹
民　家
水槽
（０３０）倉庫
Ｓ５４ Ｗ１ ４８㎡【1979】
（０３１）倉庫
Ｓ５４ Ｗ１ ４８㎡【1979】
（０３２）倉庫
Ｓ５４ Ｗ１ ４８㎡【1979】
農　地
Tr. 125kVA
Ｓ＝１／２，５００
北条団地

国立大学法人等施設実態調査（様式２）

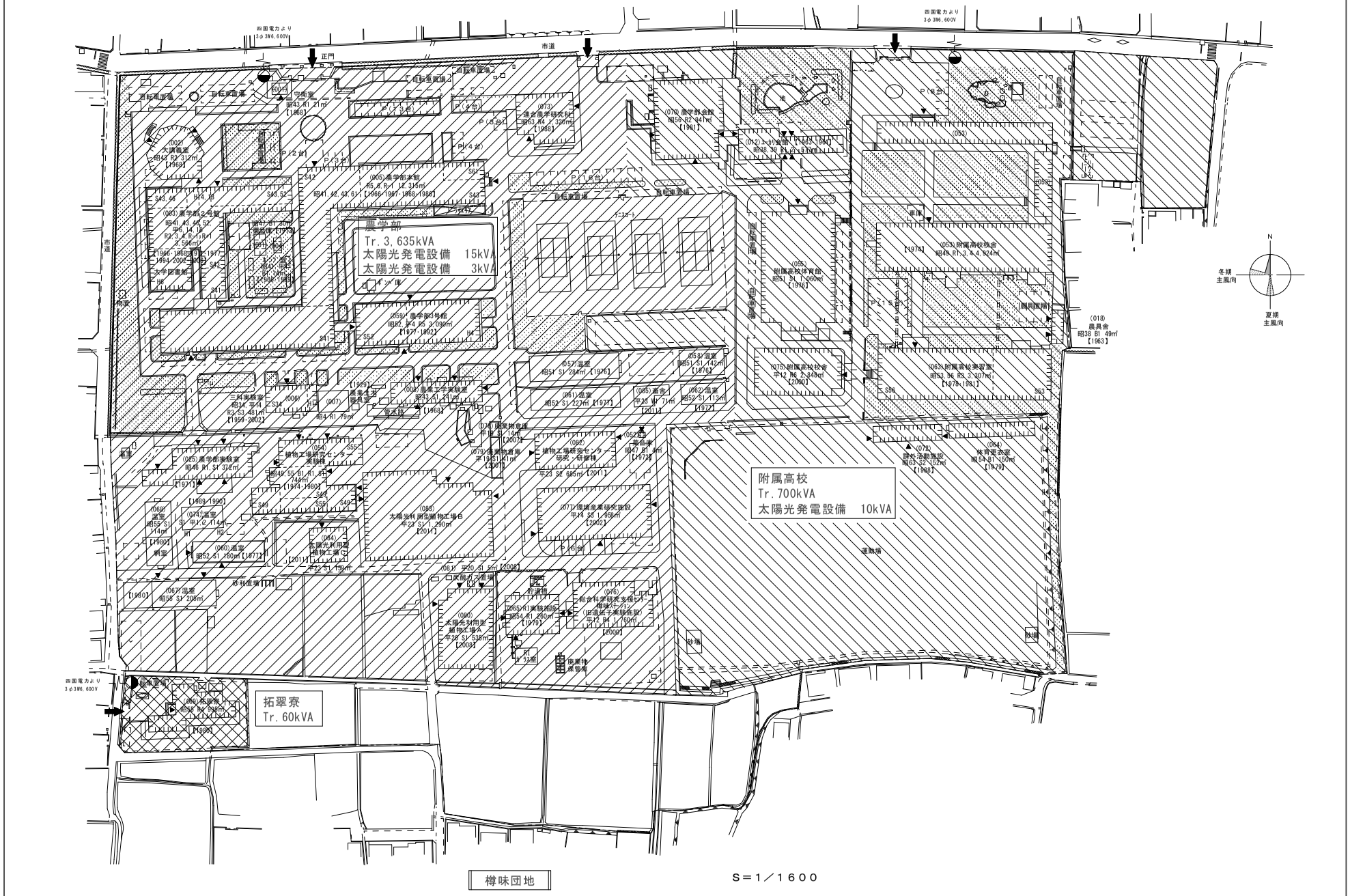
配　置　図



持田団地

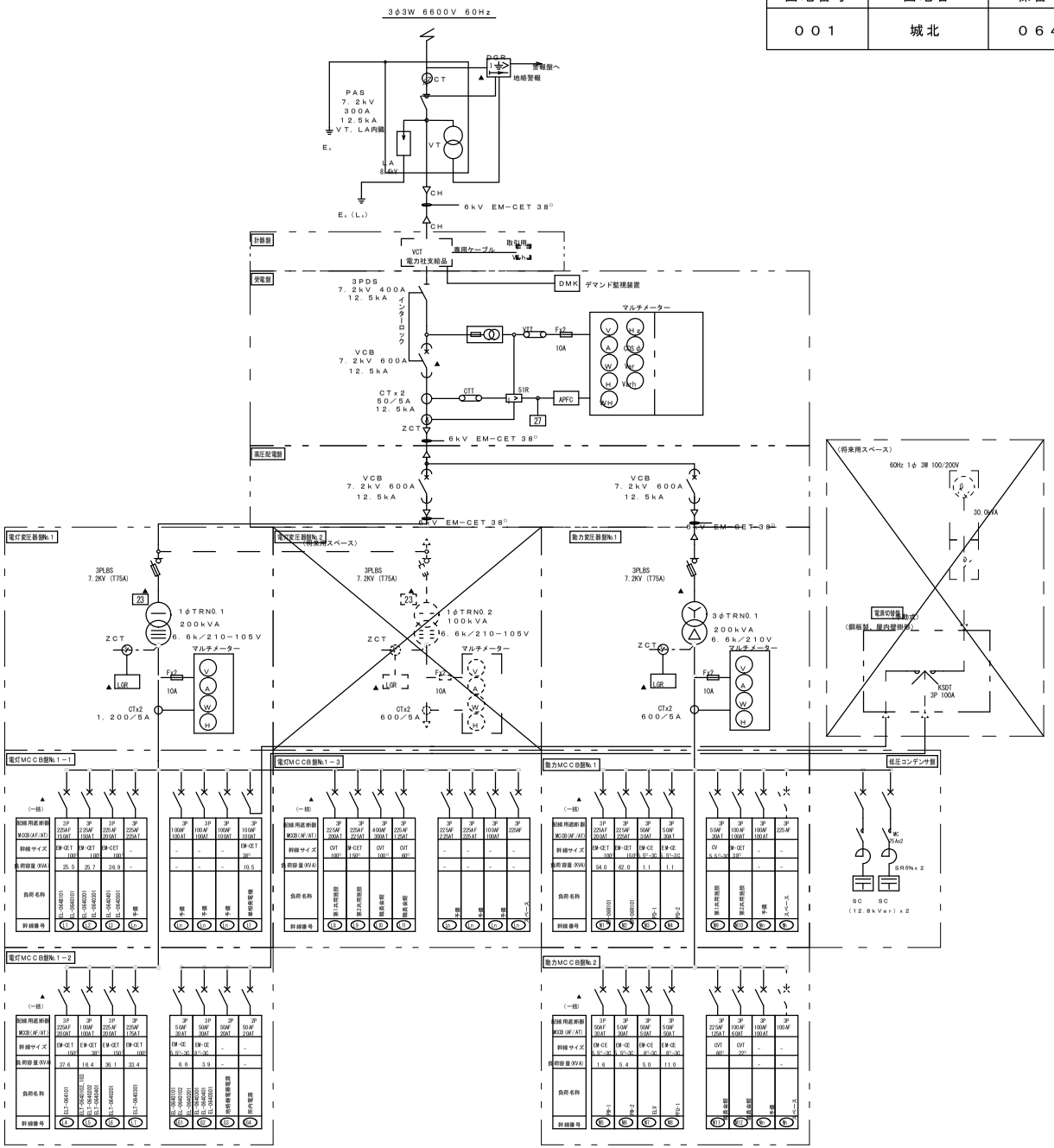
国立大学法人等施設実態報告（様式２）

配　置　図



受変電設備単線結線図　［別添－２］

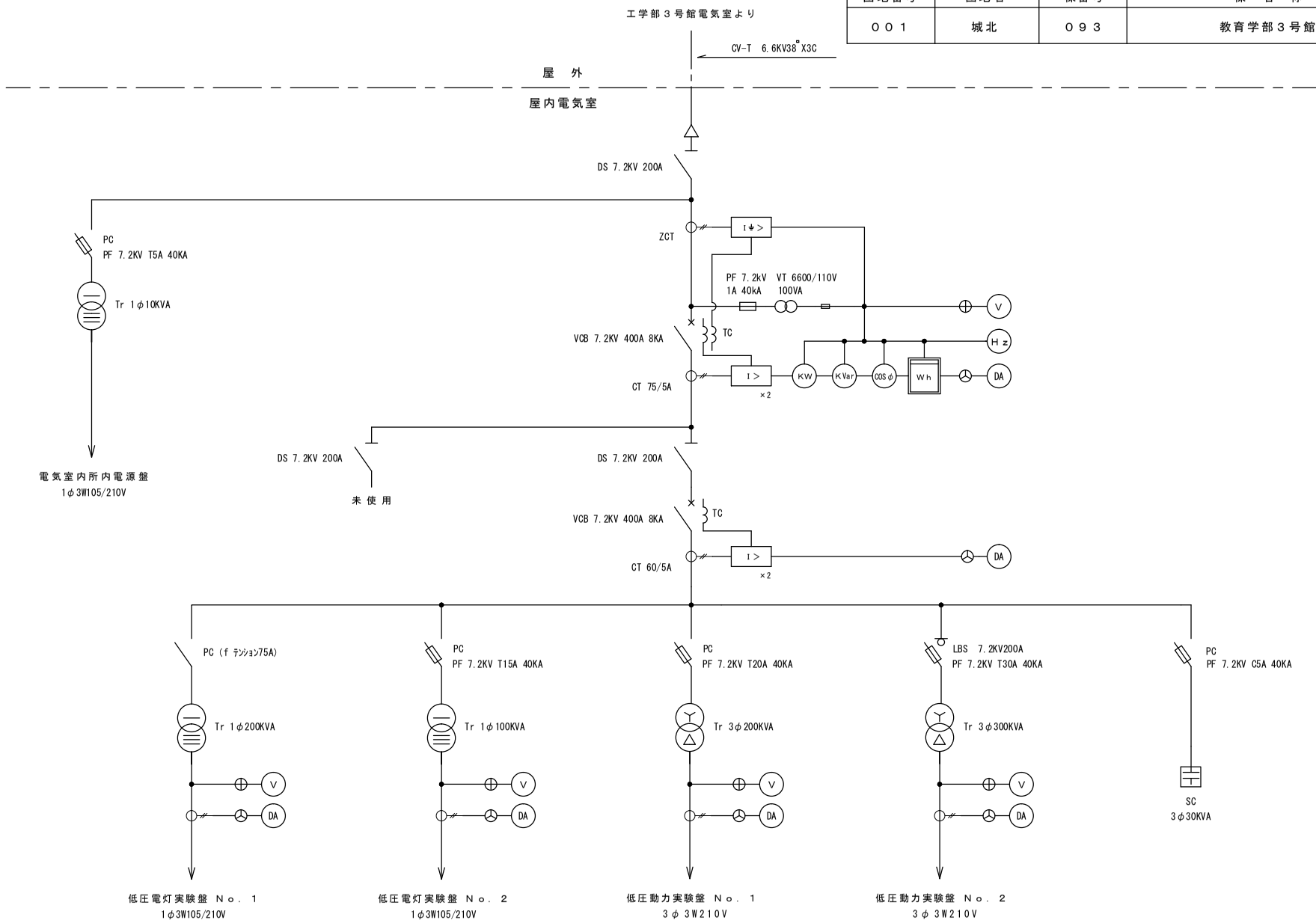
団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	０６４	大学本部管理棟



愛　媛　大　学　施　設　部	作成	平成２４年１０月２０日	整理番号	０６４－　　６－

自家用電気工作物　台帳

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	０９３	教育学部３号館

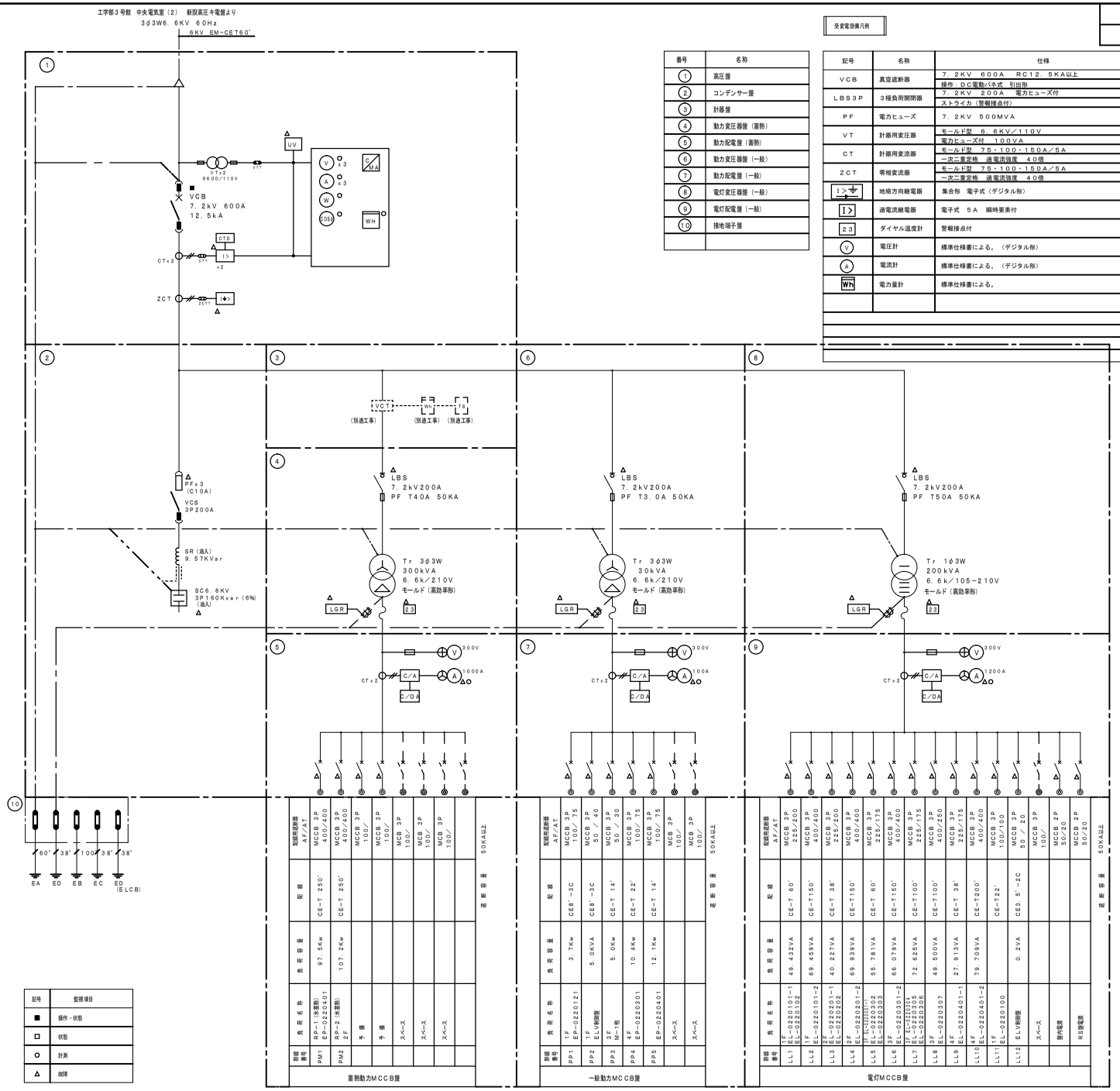


変　電　設　備　ス　ケ　ル　ト　ン

愛　媛　大　学　施　設　部	作成	平成２３年　９月１０日	整理番号	０９３－　４－

自家用電気工作物　台帳

団地番号	団地名	棟番号	棟名称
００１	城北	０２２	教育学部本館



番号	名称
①	高圧盤
②	コンデンサー盤
③	計器盤
④	動力変圧器盤（蓄熱）
⑤	動力配電盤（蓄熱）
⑥	動力変圧器盤（一般）
⑦	動力配電盤（一般）
⑧	電灯変圧器盤（一般）
⑨	電灯配電盤（一般）
⑩	接地端子盤

受変電設備凡例

記号	名称	仕様	備考
VCB	真空遮断器	7．2KV　600A　RC12．5KA以上 操作：DC電動バネ式　引出形	メタクラ引出形
LBS3P	3極負荷開閉器	7．2KV　200A　電力ヒューズ付 ストライカ（警報接点付）	
PF	電力ヒューズ	7．2KV　500MVA	
VT	計器用変圧器	モールド型　6．6KV／110V 電力ヒューズ付　100VA	
CT	計器用変流器	モールド型　75・100・150A／5A 一次二重定格　過電流強度　40倍	
ZCT	零相変流器	モールド型　75・100・150A／5A 一次二重定格　過電流強度　40倍	
I>	地絡方向継電器	集合形　電子式（デジタル形）	
I>	過電流継電器	電子式　5A　瞬時要素付	
2 3	ダイヤル温度計	警報接点付	
V	電圧計	標準仕様書による。（デジタル形）	
A	電流計	標準仕様書による。（デジタル形）	
Wh	電力量計	標準仕様書による。	

記号	名称	仕様	備考
MD	最大需要電流計	標準仕様書による。デジタル形、１５分時限	
cosφ	力率計	標準仕様書による。	
⊕ ✇	計器用切替スイッチ	検回式	
C／MA	電力マルチ変換器	入力　110V／5A　出力：各相電流・電力・電力量・力率	
C／A	電流変換器	入力：AC5A　出力：デジタル伝送　精度１．０% ２回路出力型	4～20mA
C／DA	デマンド電流変換器	入力：AC5A　出力：デジタル伝送　精度１．０% ２回路出力型	
1φTr	単相変圧器	モールド形　6600V／210V－105V　低損失形 防振ゴム・耐震ストッパー付　ダイヤル温度計付	4～20mA
3φTr	三相変圧器	モールド形　6600V／210V　低損失形 防振ゴム・耐震ストッパー付　ダイヤル温度計付	4～20mA
SC	高圧コンデンサ	6．600V　警報接点付、保護スイッチ 油入式	
SR	直列リアクトル	6．600V　油入形 警報接点付　温度センサー	
	配線用遮断器	裏面接続　フラッシュプレート 警報接点付	

注記　１）高圧閉鎖盤は単位閉鎖形（PW級）とし、遮断器は電動バネ操作方式とする。
２）遮断器の電動操作用電源はＰＴより供給し、整流器を設置可能な設備とする。
３）※は既設監視盤（工学部３号館）へ出力を示す。

注記
1）　予備MCCBスペースは最低数を示し設置可能な最大限のスペースを確保すること。
2）　付属品　ヒューズ類（100%）　ジスコン棒1本・リフター1台
3）　MCCB盤の開閉は1φ300KVA対応・3φ500KVA対応とする。
　　また、配線用遮断器の定格遮断電流も同様とする。
4）　変圧器盤の寸法は1φ300KVA対応・3φ500KVA対応とする。
　　トップランナー仕様とする。
4）　パルス発信器は、2回路出力型とし　受調管理装置と中央監視設備に対応する。

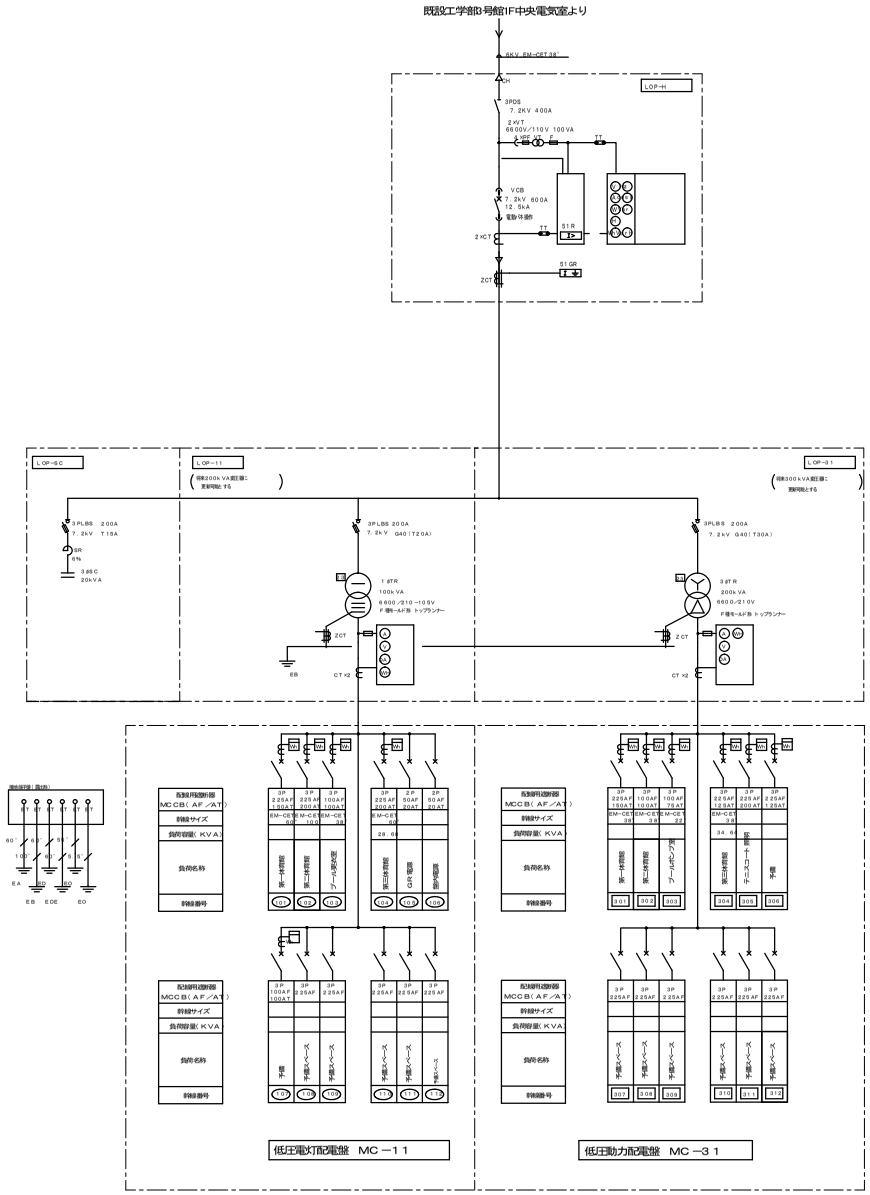
記号	監視項目
■	操作・状態
□	状態
○	計測
△	故障

受変電設備単線結線図

愛媛大学施設基盤部	作成	平成２１年　３月１９日	整理番号	０２２　－　４

自家用電気工作物　台帳

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北		第３体育館キュービクル

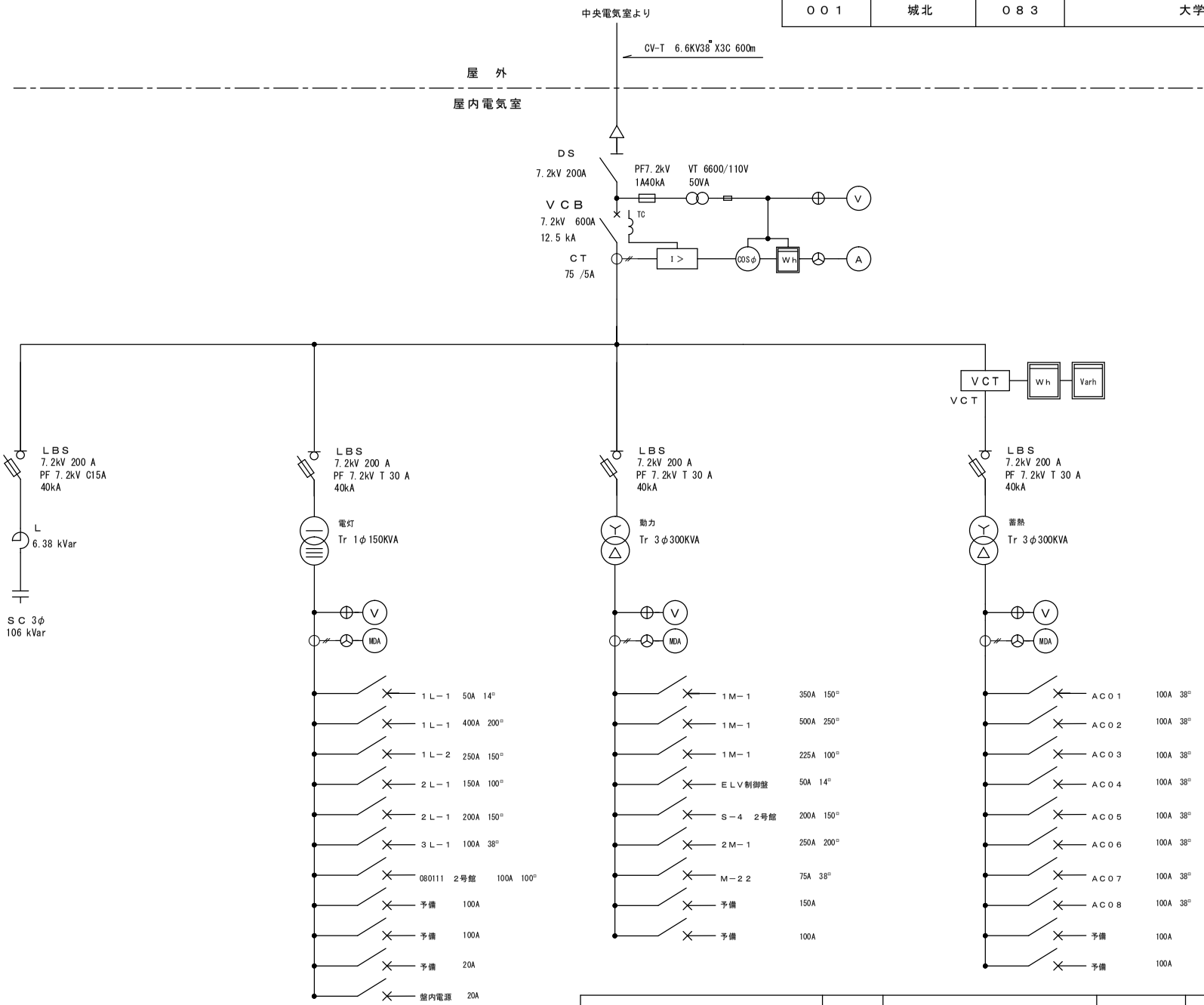


変　電　設　備　ス　ケ　ル　ト　ン

愛　媛　大　学　施　設　部	作成	平成２４年４月　　日	整理番号	－　　－

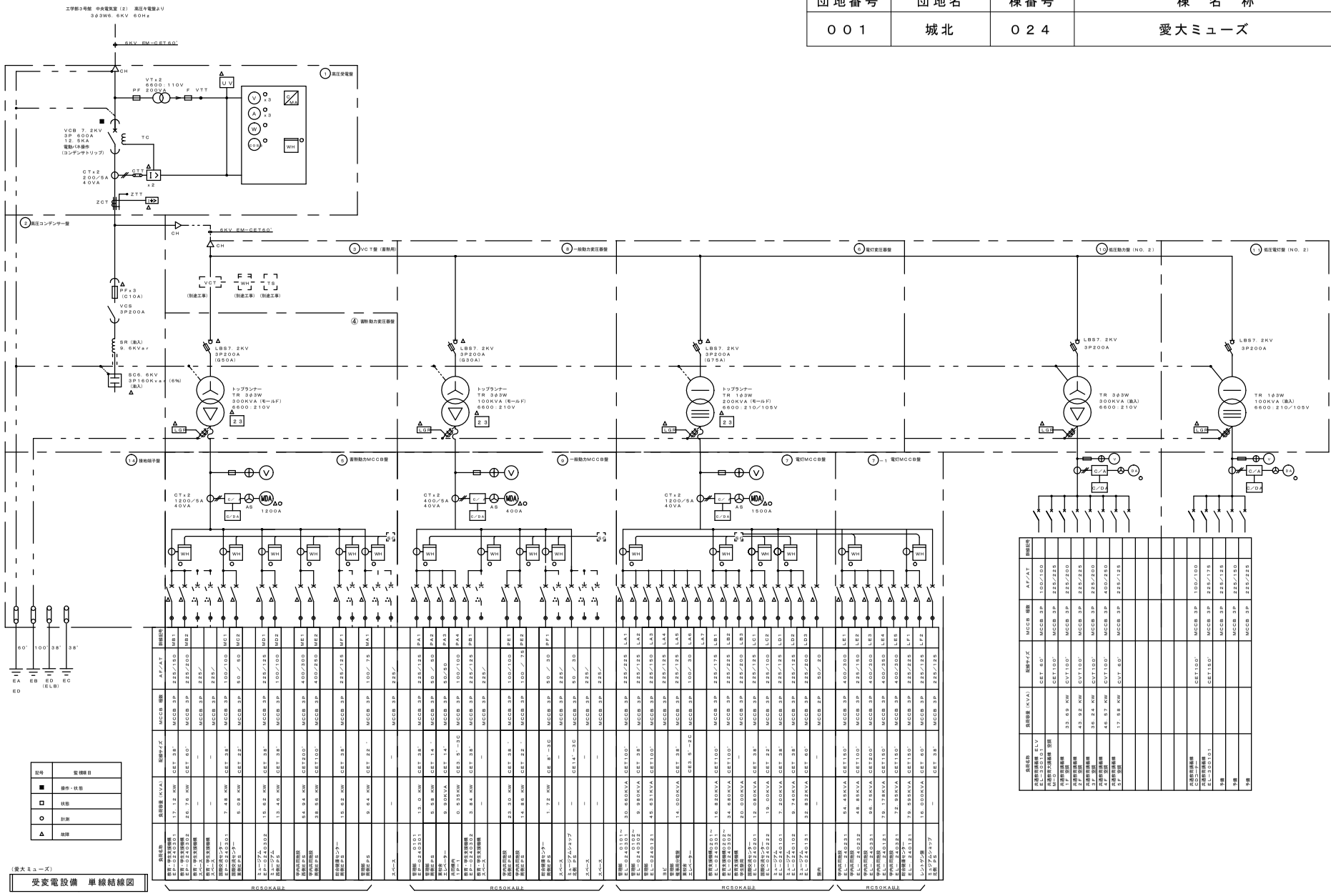
自家用電気工作物　台帳

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	０８３	大学会館



愛　媛　大　学　施　設　基　盤　部	作成	平成１６年３月　　日	整理番号	０８３－　　５－

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	０２４	愛大ミューズ



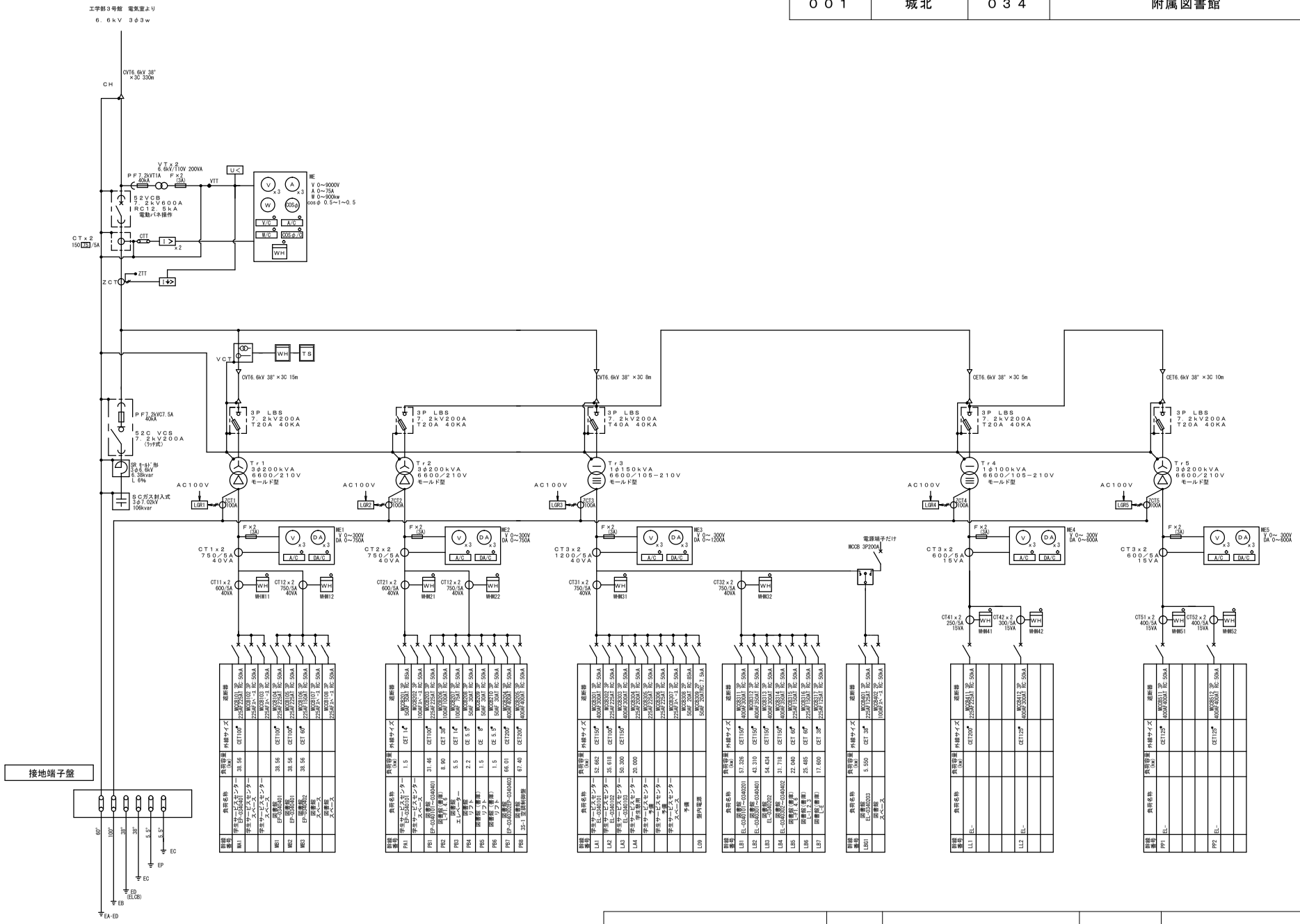
記号	監視項目
■	操作・状態
□	状態
○	計測
△	故障

（愛大ミューズ）

受変電設備　単線結線図

愛媛大学施設部	作成	平成２４年１１月　３日	整理番号	０２４－　７　－

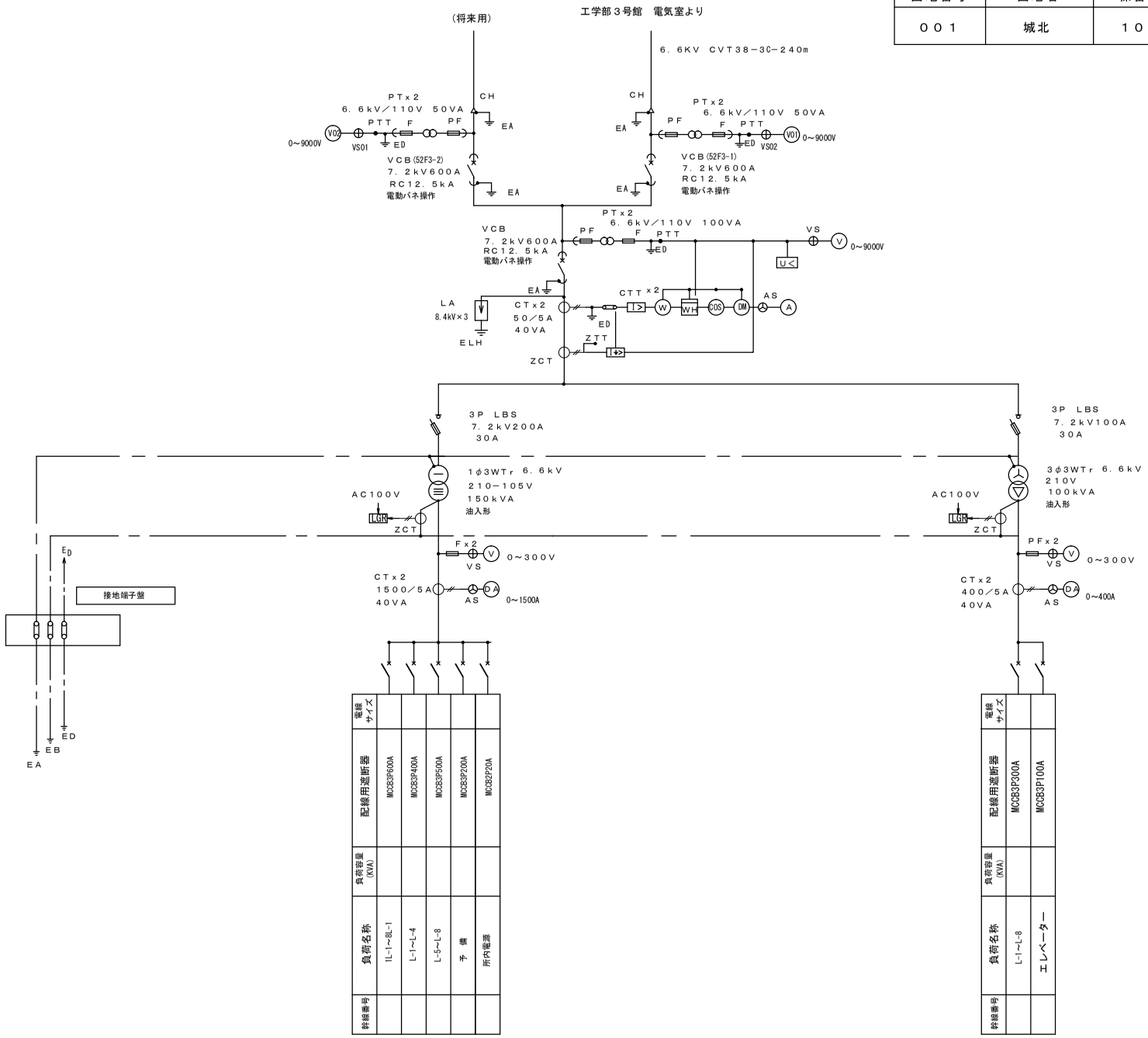
団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	０３４	附属図書館



愛媛大学施設部	作成	平成２２年２月　　日	整理番号	０３４－　　９－

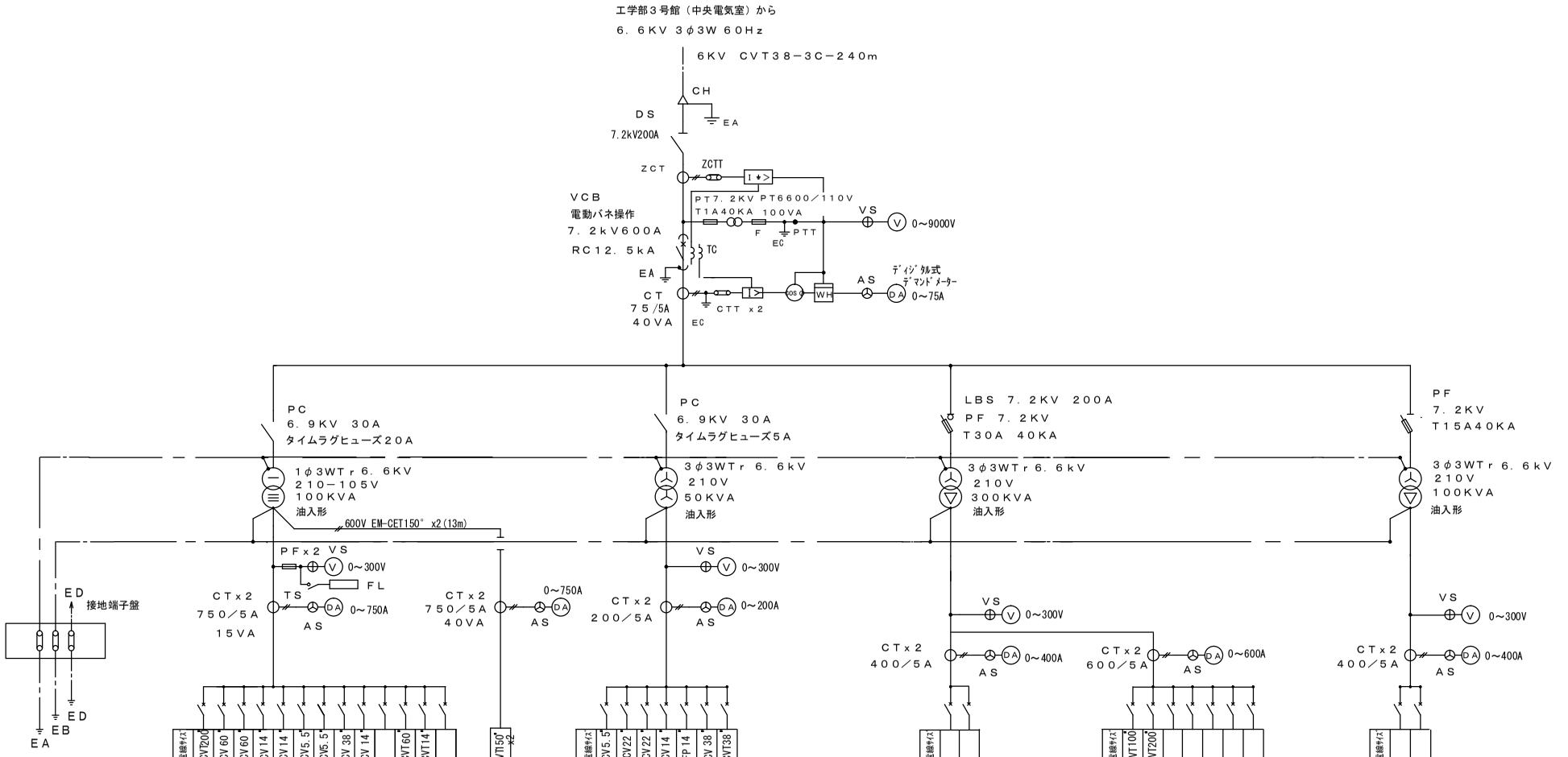
自家用電気工作物　台帳

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	１０３	法文学部　本館



愛　媛　大　学　施　設　基　盤　部	作成	平成１６年３月　　日	整理番号	１０３－　　６－

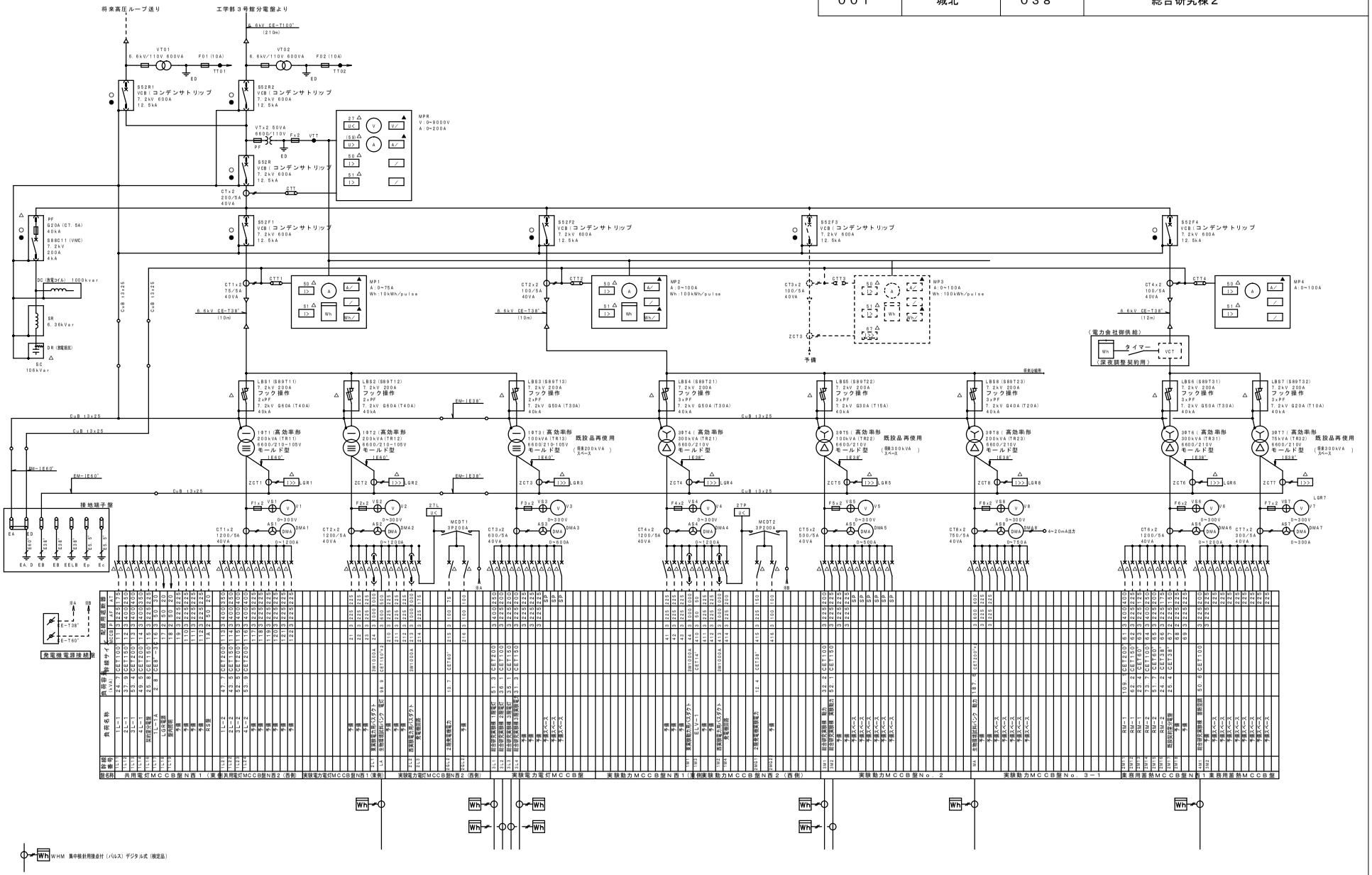
団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	０３６	法文学部　倉庫（電気室）



愛媛大学施設基盤部	作成	平成１６年３月　日	整理番号	０３６－　４－

自家用電気工作物　台帳

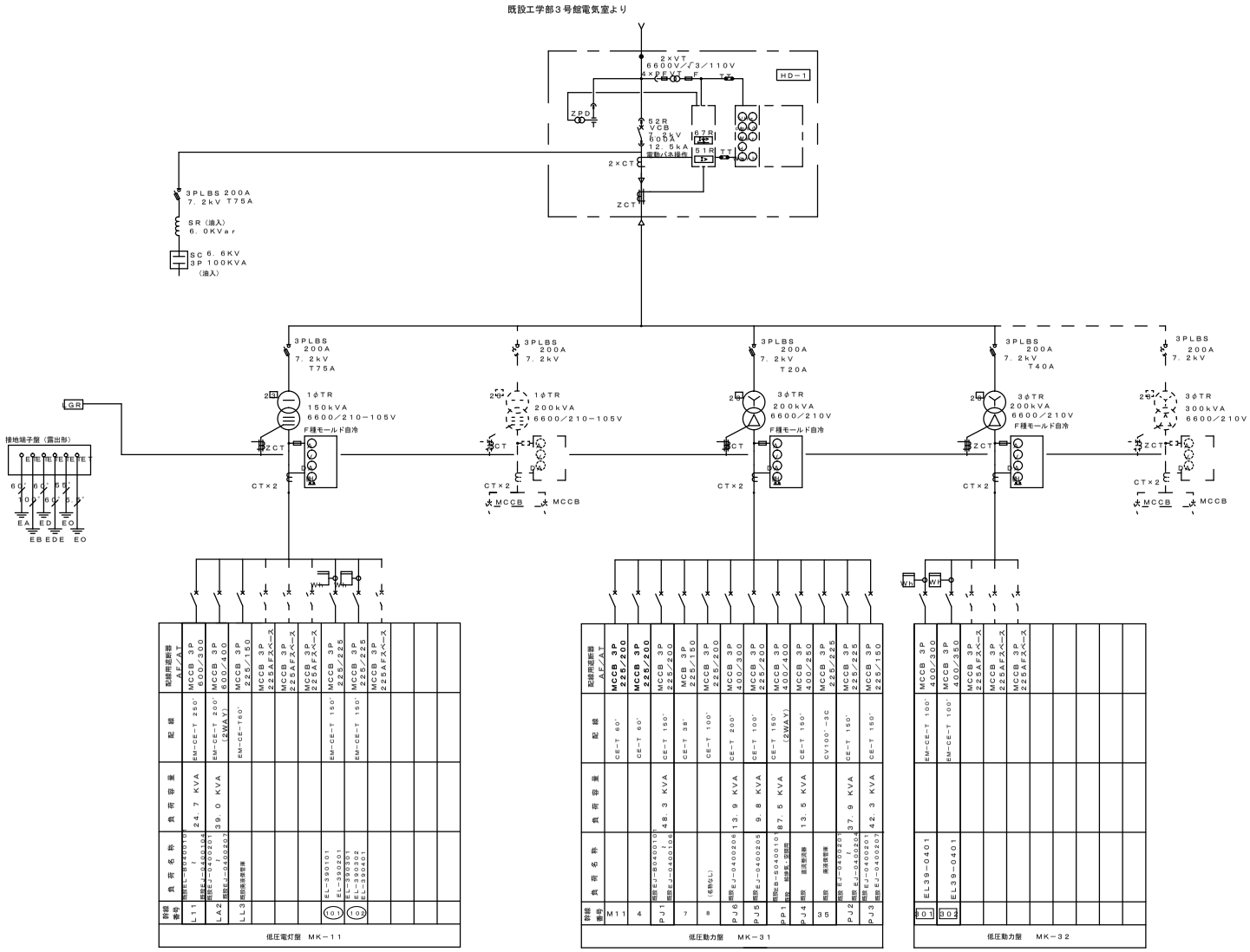
団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	０３８	総合研究棟２



愛媛大学施設基盤部	作成	平成１６年３月　日	整理番号	０３８－　２１－

自家用電気工作物　台帳

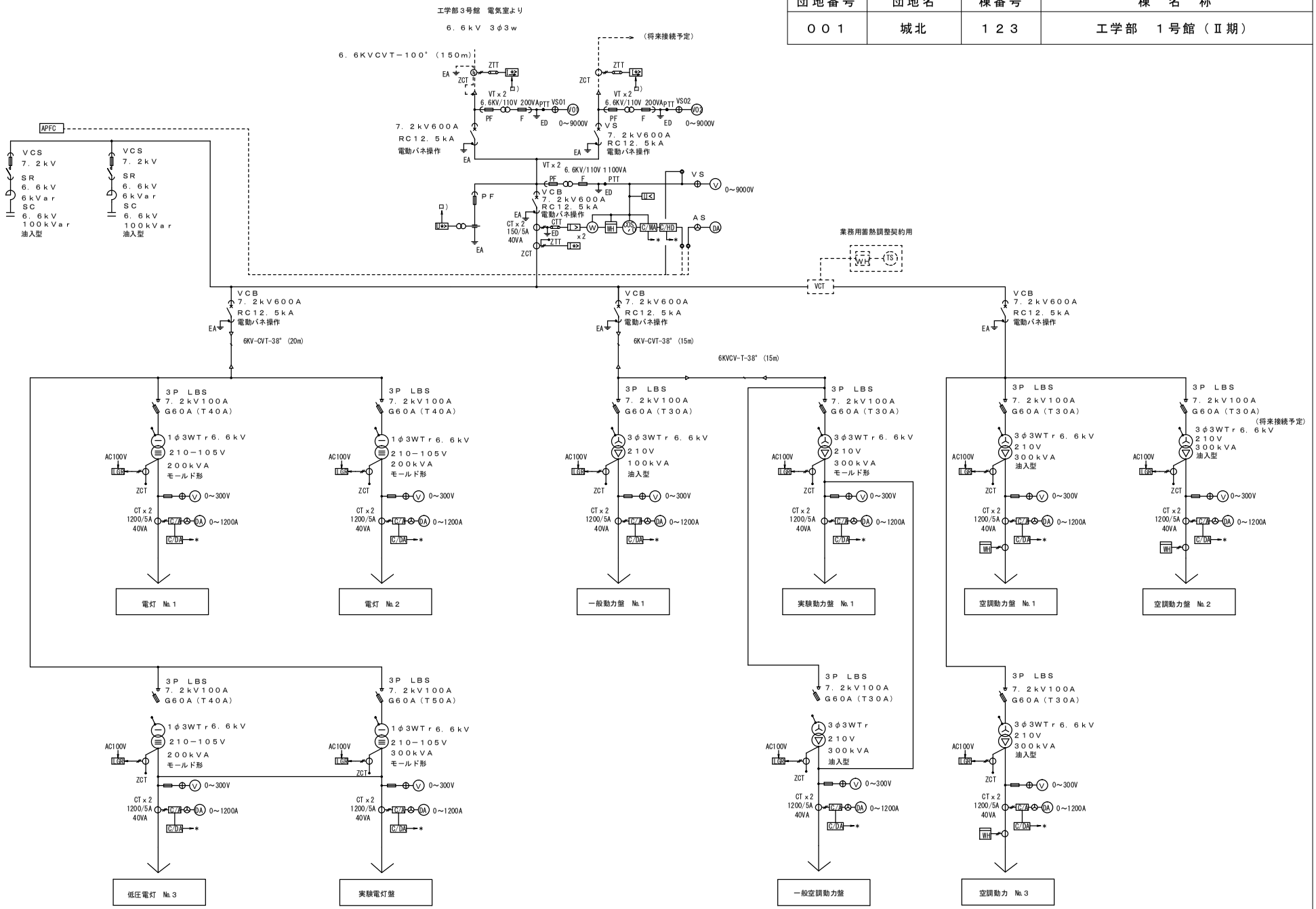
団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
	城北	０３９	工学部　講義棟



愛媛大学施設部	作成	平成２５年　２月　３日	整理番号	０３９－　４－

自家用電気工作物　台帳

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	１２３	工学部　１号館（Ⅱ期）

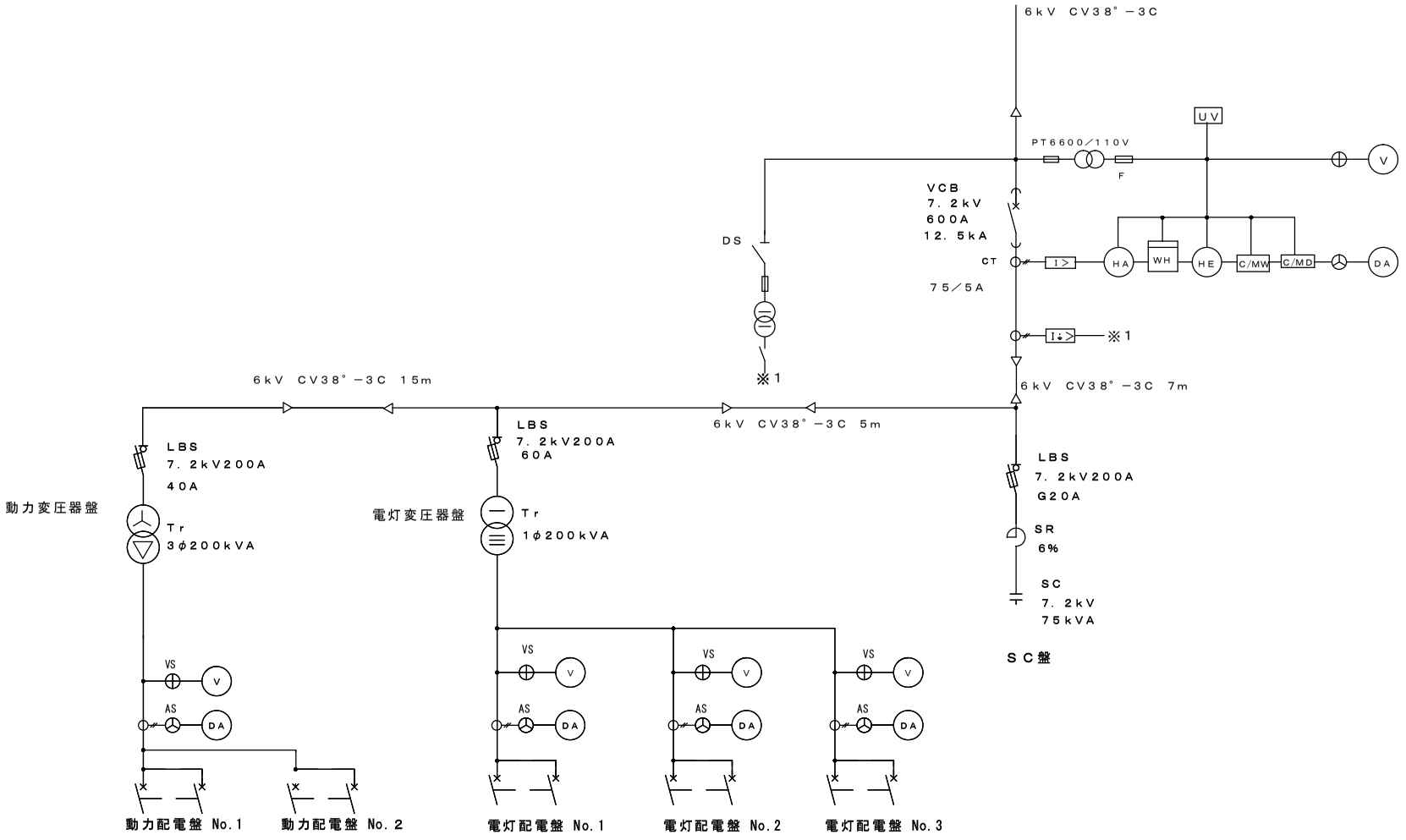


愛媛大学施設部	作成	平成１６年３月　　日	整理番号	１２３－　　４－

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	０４８	工学部　２号館

２号館東電気室

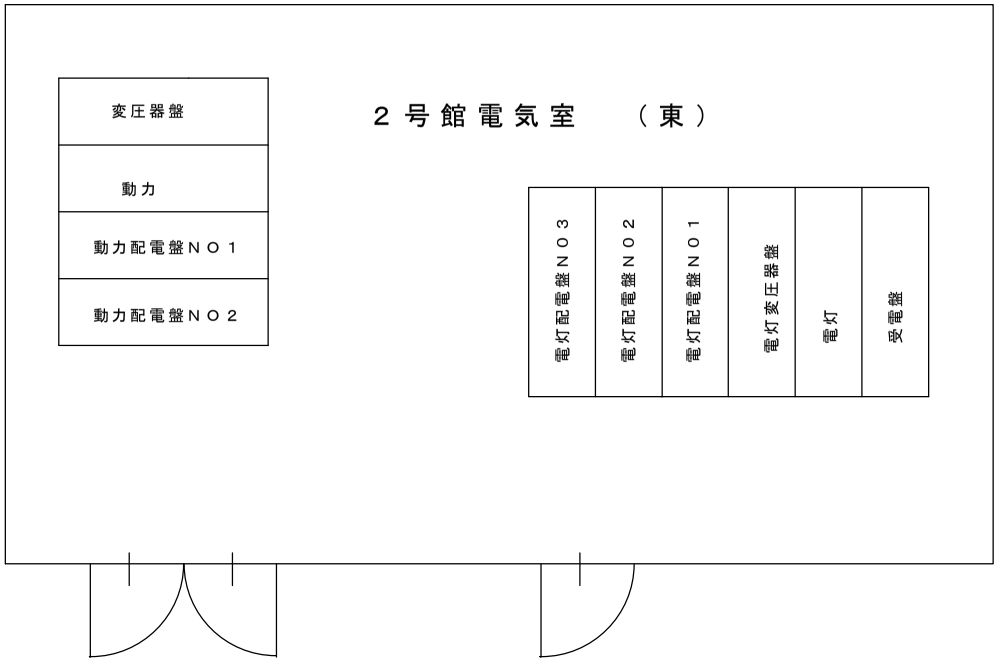
工学部３号館中央電気室より



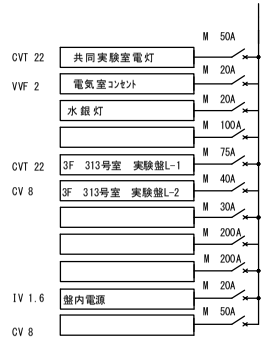
愛媛大学施設基盤部	作成	平成１６年３月　　日	整理番号	０４８－　　６－

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	０４８	工学部　２号館

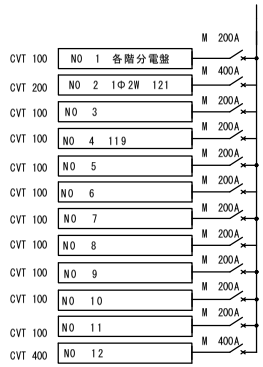
２号館電気室　（東）



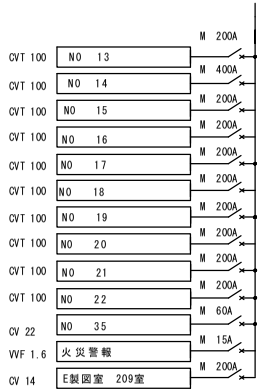
電灯配電盤　ＮＯ３



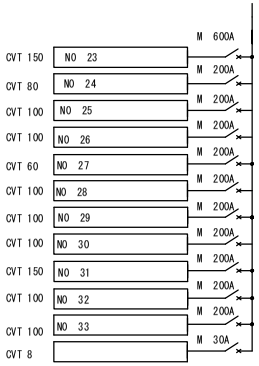
電灯配電盤　ＮＯ１



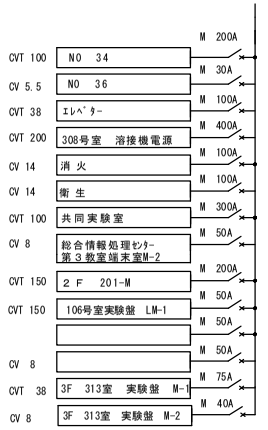
電灯配電盤　ＮＯ２



動力配電盤　ＮＯ１



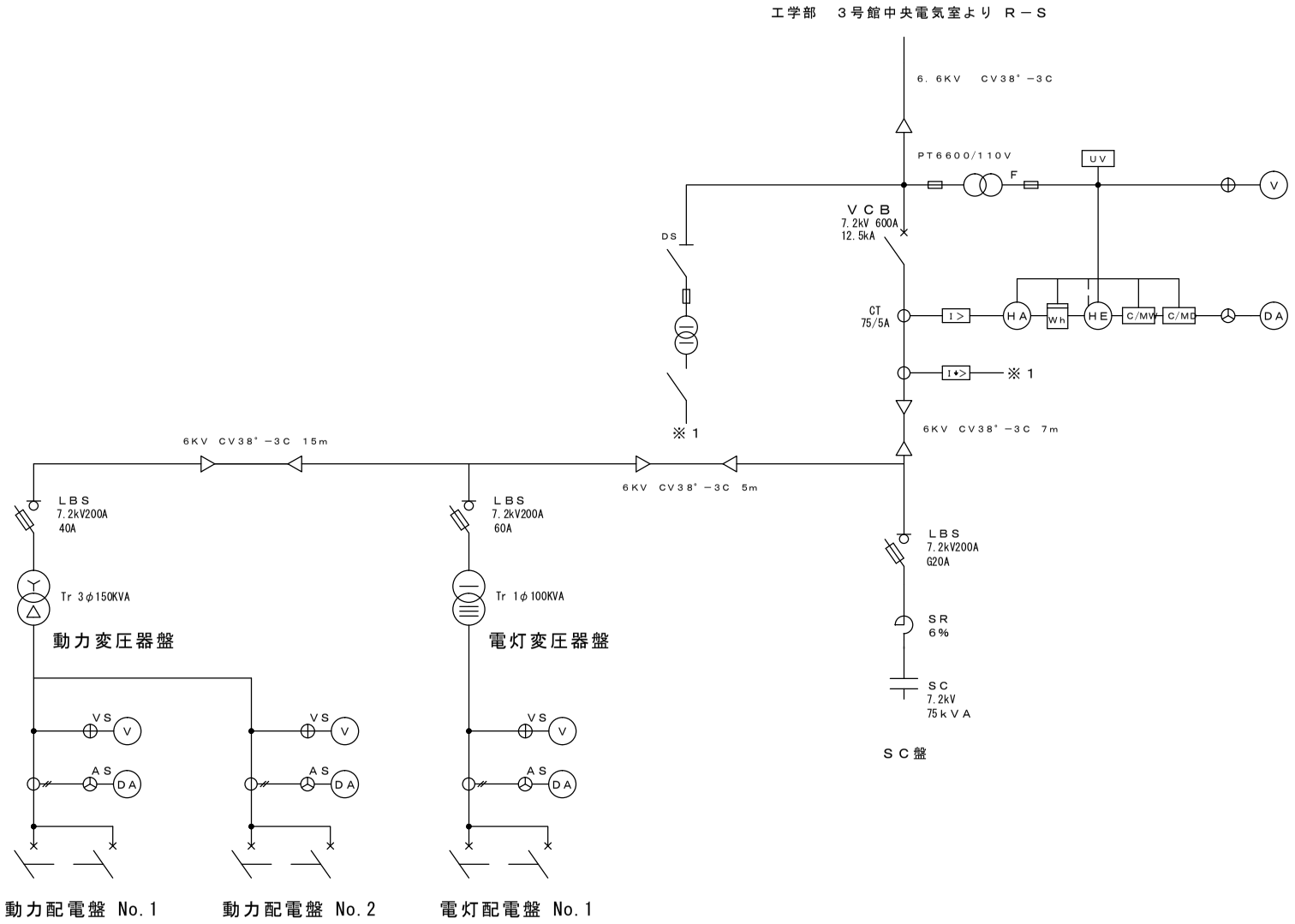
動力配電盤　ＮＯ２



愛媛大学施設基盤部	作成	平成１６年３月　日	整理番号	０４８－　７－

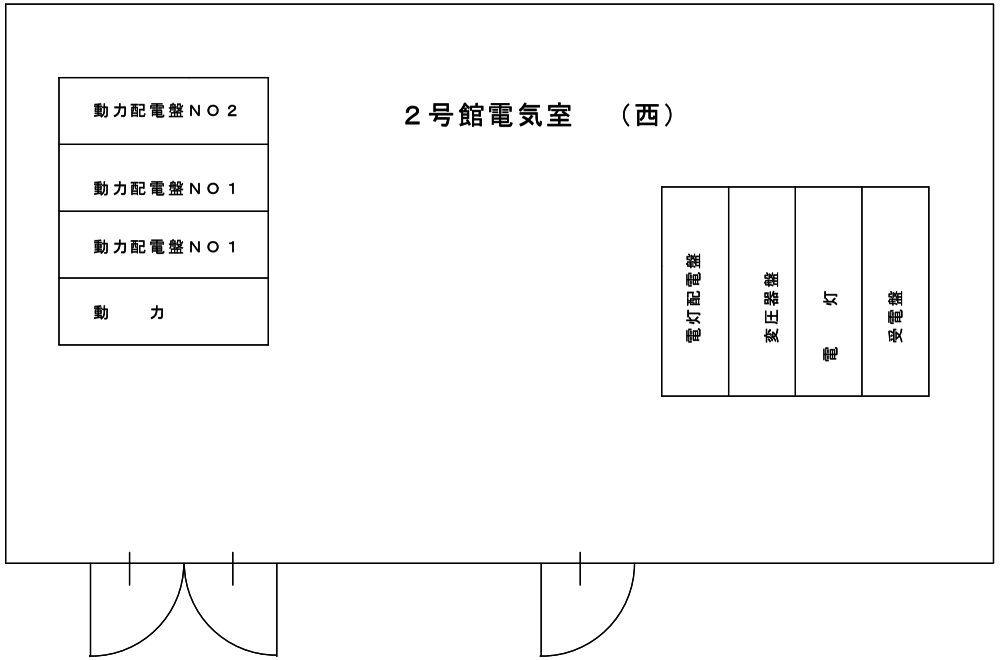
団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	０４８	工学部　２号館

２号館西電気室



愛媛大学施設基盤部	作成	平成１６年３月　　日	整理番号	０４８－　　８－

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	０４８	工学部　２号館



電 灯 配 電 盤

		M 200A
CVT 60	L-1A L-2A L-3A	M 100A
CVT 60	1Φ3W万能超高圧実験室	M 200A
CVT 60	L-1A～D K-2A-3A L-1	M 200A
CVT 100		M 100A
CVT 38	L-4A L-5A L-6A	M 250A
CVT 200	1Φ3W 活動施設	M 20A
VVF 2	2P電気室ｺﾝｾﾝﾄ	M 100A
CVT 38	弓 道 場	M 50A
CV 38	２Ｐ火 報	M 100A
CVT 14	重 金 廃 水	M 225A
	ヨ ビ	M 100A
	ヨ ビ	M 20A
IV 1.6	2P盤内電源	

動力配電盤　ＮＯ　１

		M 100A
CVT 22	K-2A	M 200A
CVT 100	ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴﾚﾎﾞﾝ	M 150A
CVT 60	K-1A～10	M 100A
CVT 38	3Φ3W 課外活動施設	M 100A
CVT 22	K－３Ａ　Ｂ	M 150A
CVT 50	K-4A～C K-5A～C	M 200A
CVT 60	K－６Ａ～Ｆ	M 100A
CVT 38	ｴﾚﾍﾞﾀｰ	M 300A
CV 250	3Φ3W万能超高圧実験室	M 200A
CVT 60	造 波 水 槽	M 200A
CVT 60	重 金 廃 水	M 100A
CVT 22	海 洋 工 作 室	

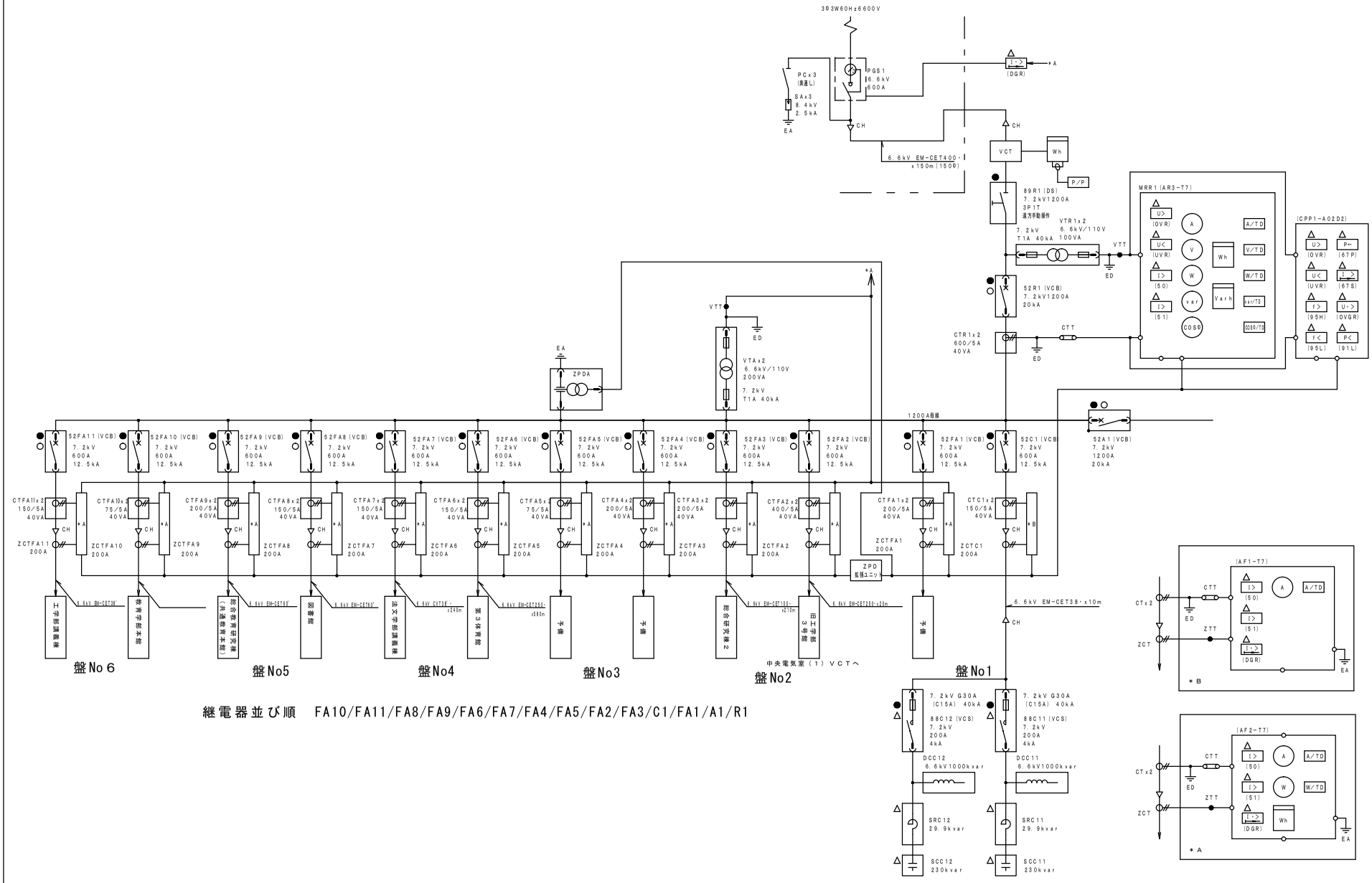
動力配電盤　ＮＯ　２

		M 100A
CVT 22	K-2A	M 200A
CVT 100	214 ｴｱｺﾝ (1)	M 150A
CVT 60	ヨ ビ	M 100A
CVT 38	214 ｴｱｺﾝ (2)	M 100A
CVT 22	2号館北実験装置制御盤	

愛媛大学施設基盤部	作成	平成１６年３月　　日	整理番号	０４８－　　９－

自家用電気工作物　台帳

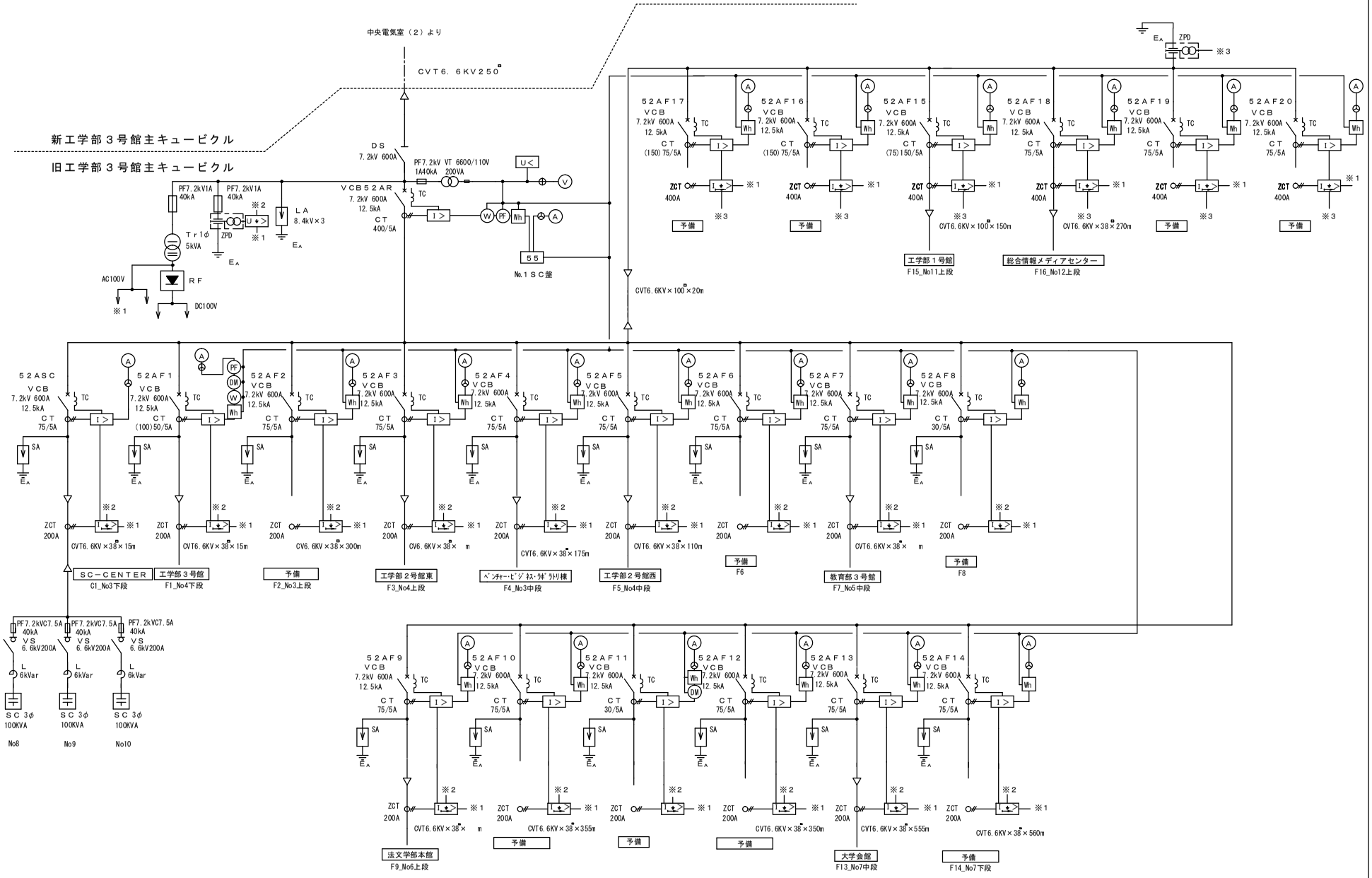
団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	０９８	工学部　３号館



愛媛大学施設部	作成	平成２１年１１月　３日	整理番号	０９８－　　９－

自家用電気工作物　台帳

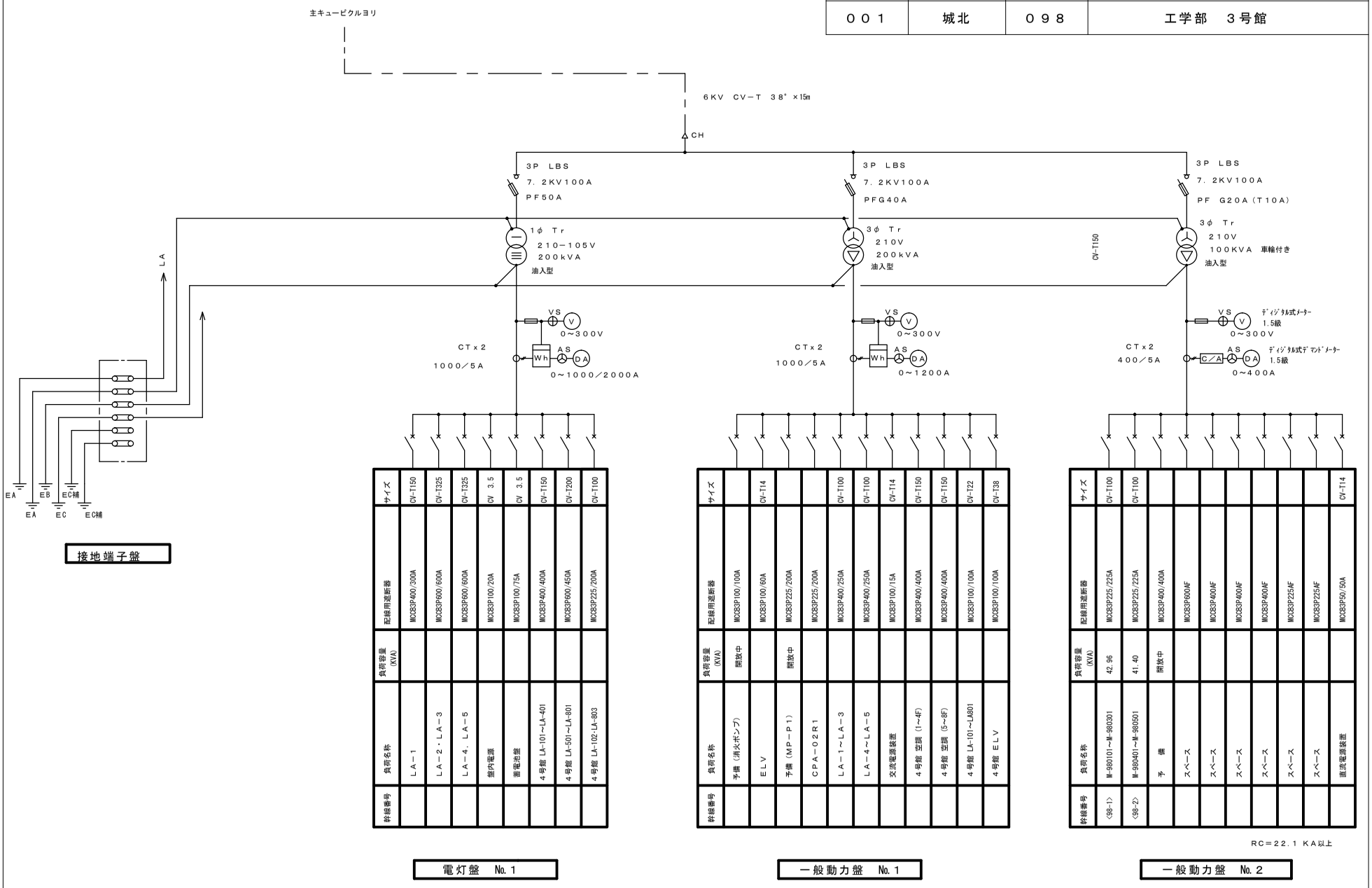
団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	０９８	工学部　３号館



愛媛大学施設部	作成	平成２１年１１月　３日	整理番号	０９８－　　１０－

自家用電気工作物　台帳

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	０９８	工学部　３号館



幹線番号	負荷名称	負荷容量(KVA)	配線用遮断器	サイズ
	LA−1		MCCB3P400/300A	CV-T150
	LA−2・LA−3		MCCB3P600/600A	CV-T325
	LA−4，LA−5		MCCB3P600/600A	CV-T325
	盤内電源		MCCB3P100/20A	CV 3.5
	蓄電池盤		MCCB3P100/75A	CV 3.5
	4号館 LA-101〜LA-401		MCCB3P400/400A	CV-T150
	4号館 LA-501〜LA-801		MCCB3P600/450A	CV-T200
	4号館 LA-102・LA-803		MCCB3P225/200A	CV-T100

電灯盤　No.1

幹線番号	負荷名称	負荷容量(KVA)	配線用遮断器	サイズ
	予備（消火ポンプ）	開放中	MCCB3P100/100A	
	ＥＬＶ		MCCB3P100/60A	CV-T14
	予備（ＭＰ−Ｐ１）	開放中	MCCB3P225/200A	
	ＣＰＡ−０２Ｒ１		MCCB3P225/200A	
	ＬＡ−１〜ＬＡ−３		MCCB3P400/250A	CV-T100
	ＬＡ−４〜ＬＡ−５		MCCB3P400/250A	CV-T100
	交流電源装置		MCCB3P100/15A	CV-T14
	４号館 空調（1〜4Ｆ）		MCCB3P400/400A	CV-T150
	４号館 空調（5〜8Ｆ）		MCCB3P400/400A	CV-T150
	４号館 LA-101〜LA801		MCCB3P100/100A	CV-T22
	４号館 ＥＬＶ		MCCB3P100/100A	CV-T38

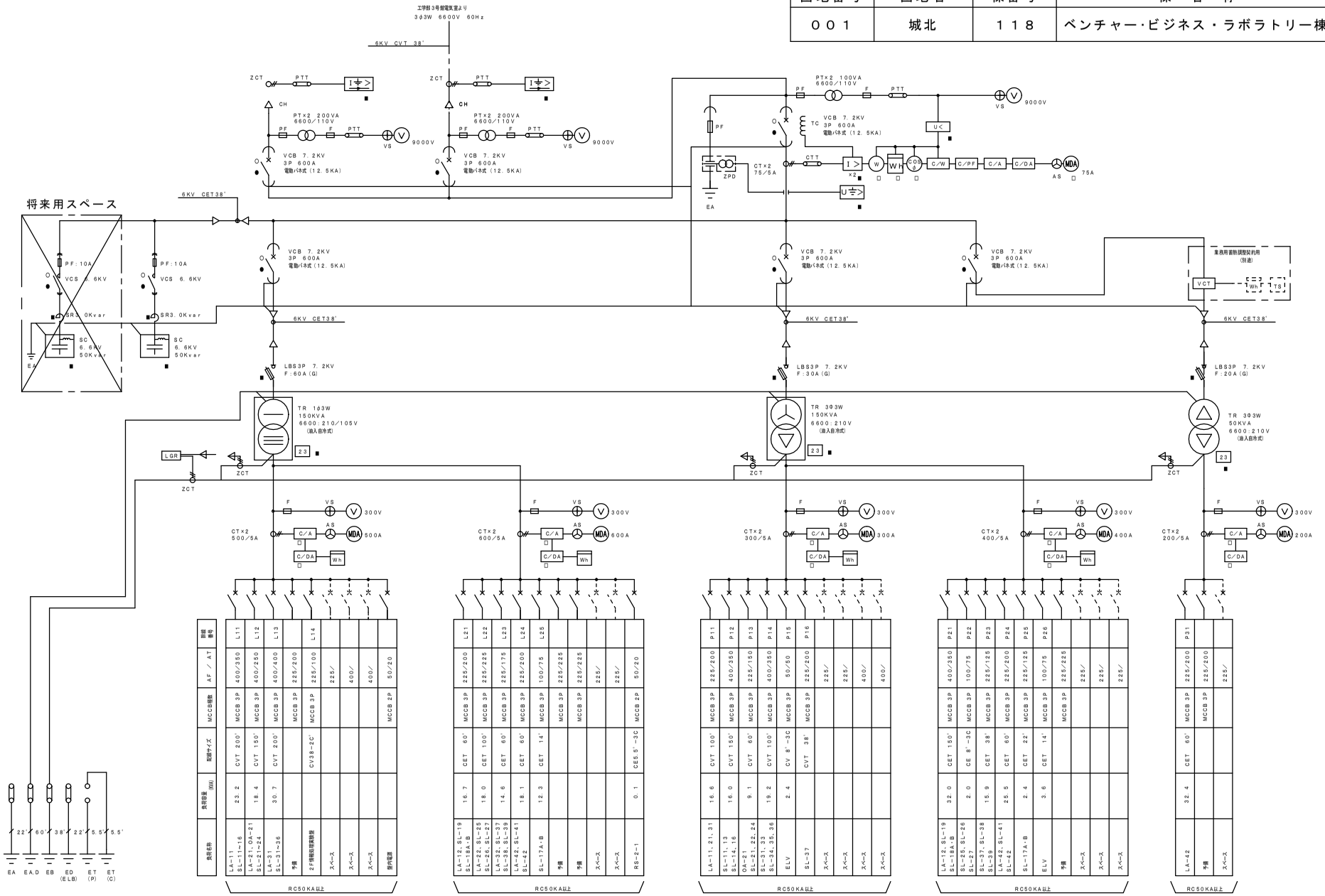
一般動力盤　No.1

幹線番号	負荷名称	負荷容量(KVA)	配線用遮断器	サイズ
〈98-1〉	㊎-980101〜㊎-980301	42.96	MCCB3P225/225A	CV-T100
〈98-2〉	㊎-980401〜㊎-980501	41.40	MCCB3P225/225A	CV-T100
	予　備	開放中	MCCB3P400/400A	
	スペース		MCCB3P600AF	
	スペース		MCCB3P400AF	
	スペース		MCCB3P400AF	
	スペース		MCCB3P400AF	
	スペース		MCCB3P225AF	
	スペース		MCCB3P225AF	
	直流電源装置		MCCB3P50/50A	CV-T14

一般動力盤　No.2

愛媛大学施設部	作成	平成２１年１１月　３日	整理番号	０９８−　　１１−

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	１１８	ベンチャー・ビジネス・ラボラトリー棟



受変電設備　単線結線図

愛媛大学施設基盤部	作成	平成１６年３月　日	整理番号	１１８－　１０－

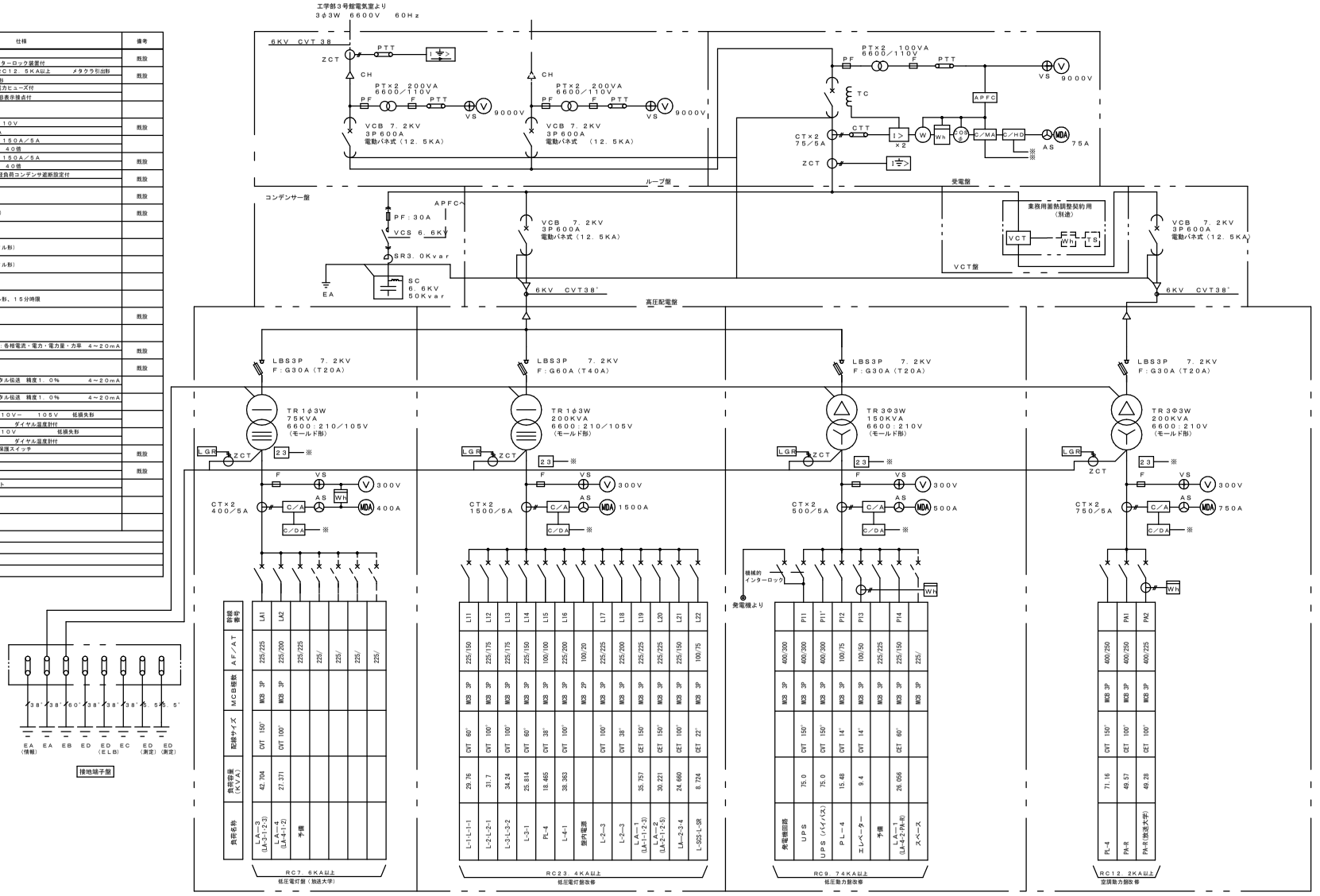
自家用電気工作物　台帳

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	１１９	総合情報メディアセンター

受変電設備凡例

記号	名称	仕様	備考
3PDS	3種断路器	7．2KV　200A	既設
		RC　8 KA以上　インターロック装置付	
VCB	真空遮断器	7．2KV　600A　RC12．5KA以上　メタクラ引出形	既設
		操作：DC電動バネ式　引出形	
LBS3P	3相負荷開閉器	7．2KV　100A　電力ヒューズ付	
		ストライカ（警報接点付）状態表示接点付	
PF	電力ヒューズ	7．2KV　500MVA	
PT	計器用変圧器	モールド型　6．6KV／110V	既設
		電力ヒューズ付　100VA	
CT	計器用変流器	モールド型　75・100・150A／5A	
		一次二重定格　過電流強度　40倍	
ZCT	零相変流器	モールド型　75・100・150A／5A	既設
		一次二重定格　過電流強度　40倍	
APFC	自動力率調整装置	無効電力検出方式　静止式，経負荷コンデンサ遮断設定付	既設
I>	過電流継電器	電子式　5A　瞬時要素付	既設
I>/	地絡方向継電器	集合形　電子式（デジタル形）	既設
23	ダイヤル温度計	警報接点付	
V	電圧計	標準仕様書による。（デジタル形）	
A	電流計	標準仕様書による。（デジタル形）	
WH	電力量計	標準仕様書による。（検定品）	
MDA	最大需要電流計	標準仕様書による。デジタル形、15分時限	
COS φ	力率計	標準仕様書による。	既設
	計器用切替スイッチ	検回式	
C／MA	電力マルチ変換器	入力　110V／5A　出力：各相電流・電力・電力量・力率　4～20mA	既設
C／HD	高調波トランスデューサ		既設
C／A	電流変換器	入力：AC5A　出力：デジタル伝送　精度1．0%　4～20mA	
C／DA	デマンド電流変換器	入力：AC5A　出力：デジタル伝送　精度1．0%　4～20mA	
1φTr	単相変圧器	モールド形　6600V／210V～105V　低損失形	
		防振ゴム・耐震ストッパー付　ダイヤル温度計付	
3φTr	三相変圧器	モールド形　6600V／210V　低損失形	
		防振ゴム・耐震ストッパー付　ダイヤル温度計付	
SC	高圧コンデンサ	6．600V　警報接点付，保護スイッチ	既設
		ガス封入式	
SR	直列リアクトル	6．600V　モールド形	既設
	配線用遮断器	警報接点付　温度センサー	
		裏面接続　フラッシュプレート	
		警報接点付	

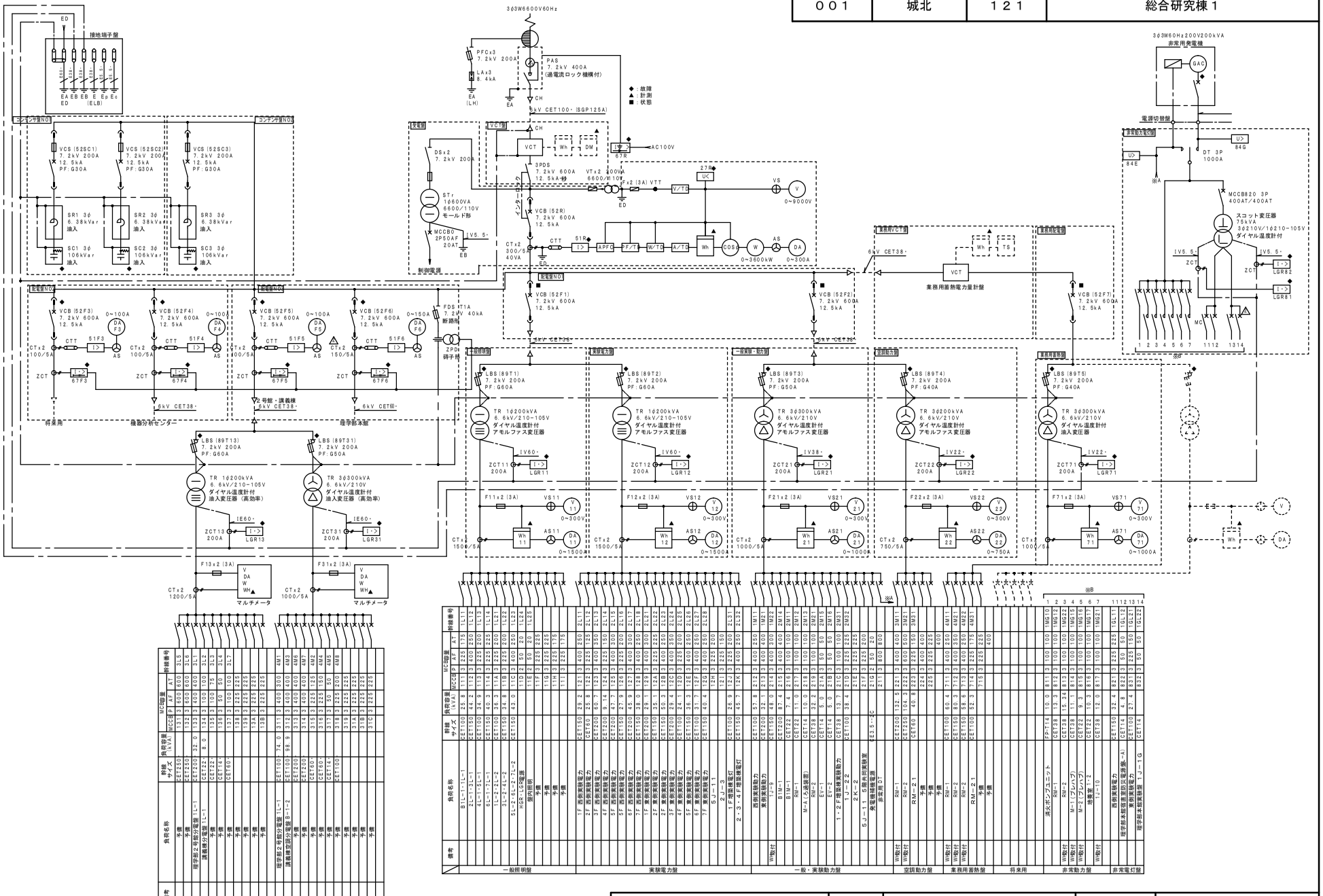
注記　1）※は既設盤横盤（工学部３号館）へ出力を示す。



愛媛大学施設基盤部	作成	平成１６年３月　日	整理番号	１１９－　７－

自家用電気工作物　台帳

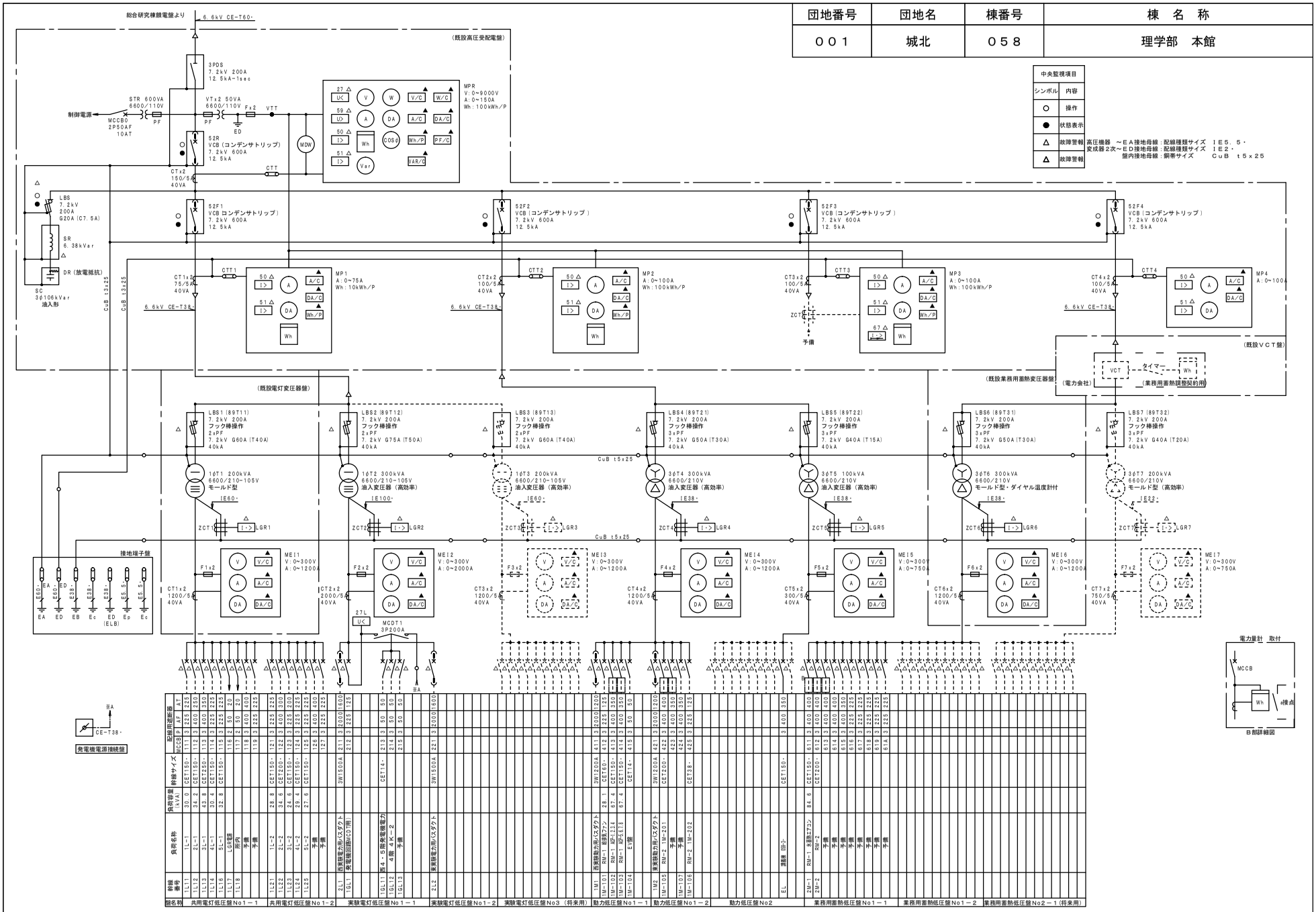
団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	１２１	総合研究棟１



愛媛大学施設部	作成	平成２１年６月　　日	整理番号	１２１－６－

自家用電気工作物　台帳

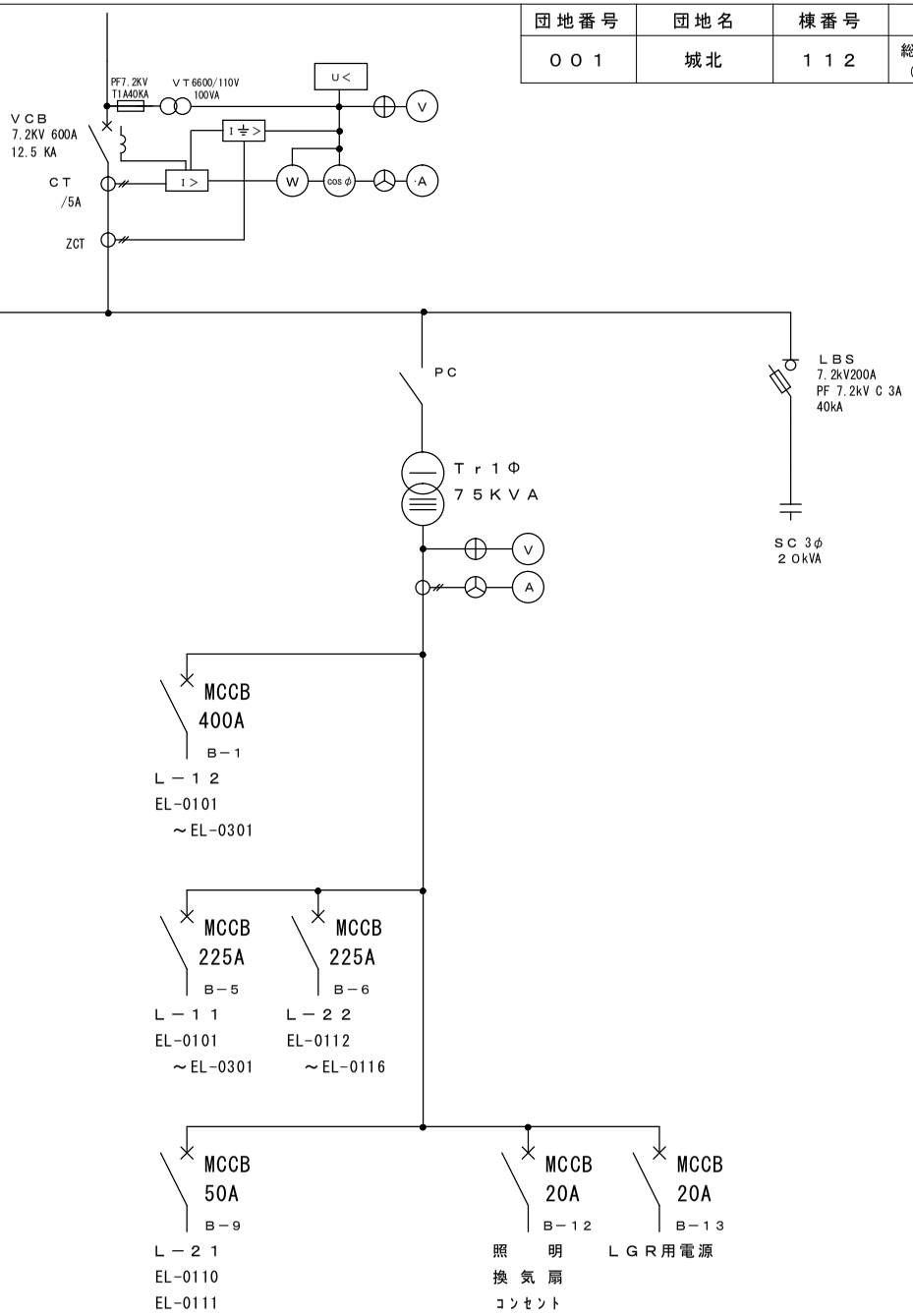
団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	０５８	理学部　本館



愛媛大学施設部	作成	平成２４年１１月１０日	整理番号	０５８－９－

自家用電気工作物　台帳

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００１	城北	１１２	総合科学研究支援センター城北ステーション（旧機器分析センター）



愛媛大学施設基盤部	作成	平成１６年３月　　日	整理番号	１１２－　　７－

団地番号	団地名	棟番号	棟　　名　　称
００４	御幸（１）	００７	御幸学生宿舎

受変電設備特記仕様

1）高圧開閉配電盤

（イ）断路器

	形　　式	３極単投フック棒操作方式（相間絶縁バリア付）
	定 格 電 圧	７．２ＫＶ
	定 格 電 流	４００Ａ

（ロ）高圧真空遮断器（ＪＩＳ　Ｃ－４６０３，ＪＥＣ－２３００）

	形　　式	３極単投スイッチギア収納型　動作回数計付
	定 格 電 圧	７．２ＫＶ
	定 格 電 流	６００Ａ
	定格遮断電流	１２．５ＫＡ
	操　　作	手動バネ操作

（ハ）屋内用高圧交流　負荷開閉器（ＪＥＭ－１２５９）

	形　　式	３極単投スイッチギア収納型
	定 格 電 圧	７．２ＫＶ
	定 格 電 流	２００Ａ
	操　　作	フック棒操作
	電力ヒューズ	組込型（７．２ＫＶ　４０ＫＡ　電流は図示による）欠相保護機能付

（ニ）変流器（ＪＩＳ　Ｃ－１７３１）Ｃ型式　屋内用コイルモールド

	電　　圧	６．９ＫＶ
	確 度 階 数	１Ｐ級
	変　流　比	図示による
	定 格 負 担	４０ＶＡ
	過電流強度	図示による
	過電流定数	１０以上

（ホ）計器用変圧器（ＪＩＳ　Ｃ－１７３１）

	形　　式	屋内用コイルモールド
	電　　圧	６．９ＫＶ
	確 度 階 数	１Ｐ級
	変　流　比	図示による
	定 格 負 担	５０ＶＡ
	一次ヒューズ	７．２ＫＶ　１Ａ　（定格遮断電流４０ＫＡ）

（ヘ）電力用コンデンサ（ＪＩＳ　Ｃ－４９０２）

	形　　式	ガス封入式
	電　　圧	７．２ＫＶ
	定 格 容 量	図示による

2）低圧配電盤

（イ）６００Ｖ屋内用開閉型配電盤とし、ＪＥＭ－１２６５を基本とする。

（ロ）盤の内部には照明灯（扉開閉により点滅）を設ける。

（ハ）盤内自然換気、自然換気不可なるトランス盤には換気扇を設け、自動発停を行う。

（ニ）配線用遮断器はフラッシュプレート付とする。

3）変圧器　（モールド　ＪＩＳ　Ｃ４３０６－２００５）

（イ）形式、容量などは図示による。

（ロ）防振装置は合成ゴム製で耐震ストッパー付とする。

4）保護継電器（静止型）

（イ）高圧回路用は角型・埋込とする。

（ロ）過電流継電器はＪＥＣ－１７４に、受電用過電流継電器はさらにＪＩＳ－４６０２に適合する瞬時要素付とする。

（ハ）高圧地絡継電器はＪＩＳ　Ｃ－４６０１に適合し、方向性とする。

5）指示計器

（イ）配電盤に取付ける計器は、１．５級１１０角埋込広角型とする。

注　記

1．高圧受電盤及び高圧猫電盤は、ＪＥＭ１４２５　ＣＷ線とする。
2．高圧配電盤のＭＣＣＢは、回路遮断容量に対応したものとする。
3．計器類は、広角型とする。なお、電流計は、最大循環置針（赤指針）とする。（低圧）
4．直列リアクトルは保護接点付とする。
5．開閉器、遮断器等の操作部には、絶縁ゴムマットを敷く。（ＬＢＳは三極単投型、カバー付とする。）
6．接地工事は、電気設備の技術基準に基づき施工する。
7．機器の据付は、耐震対策を考慮し据付ける。
8．変圧器の端子は、発電部が露出しないように、透明プロテクターガードを取付ける。
9．変圧器と鉄等の接続は、可とう鋼等を使用し接続する。
10．下記予備品を鋼製キャビネット収納して納品する。
（イ）電力ヒューズ（１００％）　（ロ）フック棒（１ｍ）　（ハ）フック棒（２ｍ）
（ニ）遮断器引出リフター

凡　例

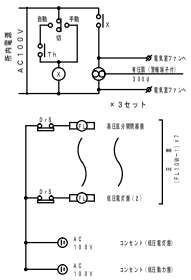
記　号	名　　称	仕　　様
ＶＣＢ	真空遮断器（手動バネ式・固定型）	７．２ＫＶ　６００Ａ　ＲＣ１２．５ＫＡ以上 操作：ＤＣ電動バネ式　引出型
ＬＢＳ３Ｐ	高圧３極負荷開閉器	７．２ＫＶ　２００Ａ　電力ヒューズ付 ストライカー（警報接点付）
ＰＦ	電力ヒューズ	７．２ＫＶ　５００ＭＶＡ
ＶＴ	計器用変圧器	モールド型　６．６ＫＶ／１１０Ｖ 電力ヒューズ付　１００ＶＡ
ＣＴ	計器用変流器	モールド型　１００・４００・５００Ａ／５Ａ １次二重定格　過電流温度　４０度
ＺＣＴ	零相変流器	モールド型　７５・１００・１５０Ａ／５Ａ １次二重定格　過電流温度　４０度
	地絡方向継電器	集合型　電子式　（デジタル形）
I>	過電流継電器	電子式　５Ａ　瞬時要素付
U<	不足電圧継電器	電子式
23	ダイヤル温度計	警報接点付
Wh	電力量計	標準仕様書による。
MM	マルチ指示計	電子式
１φＴｒ	単相変圧器	モールド型　６６００Ｖ／２１０Ｖ－１０５Ｖ　低損失型 防振ゴム・耐震ストッパー付　ダイヤル温度計付
３φＴｒ	三相変圧器	モールド型　６６００Ｖ／２１０Ｖ　低損失型 防振ゴム・耐震ストッパー付　ダイヤル温度計付
ＳＣ	高圧コンデンサー	６６００Ｖ　警報接点付　保護スイッチ ガス封入式
ＳＲ	直列リアクトル	６６００Ｖ　モールド型 警報接点　温度センサー
	配線用遮断器	裏面接続　フラッシュプレート

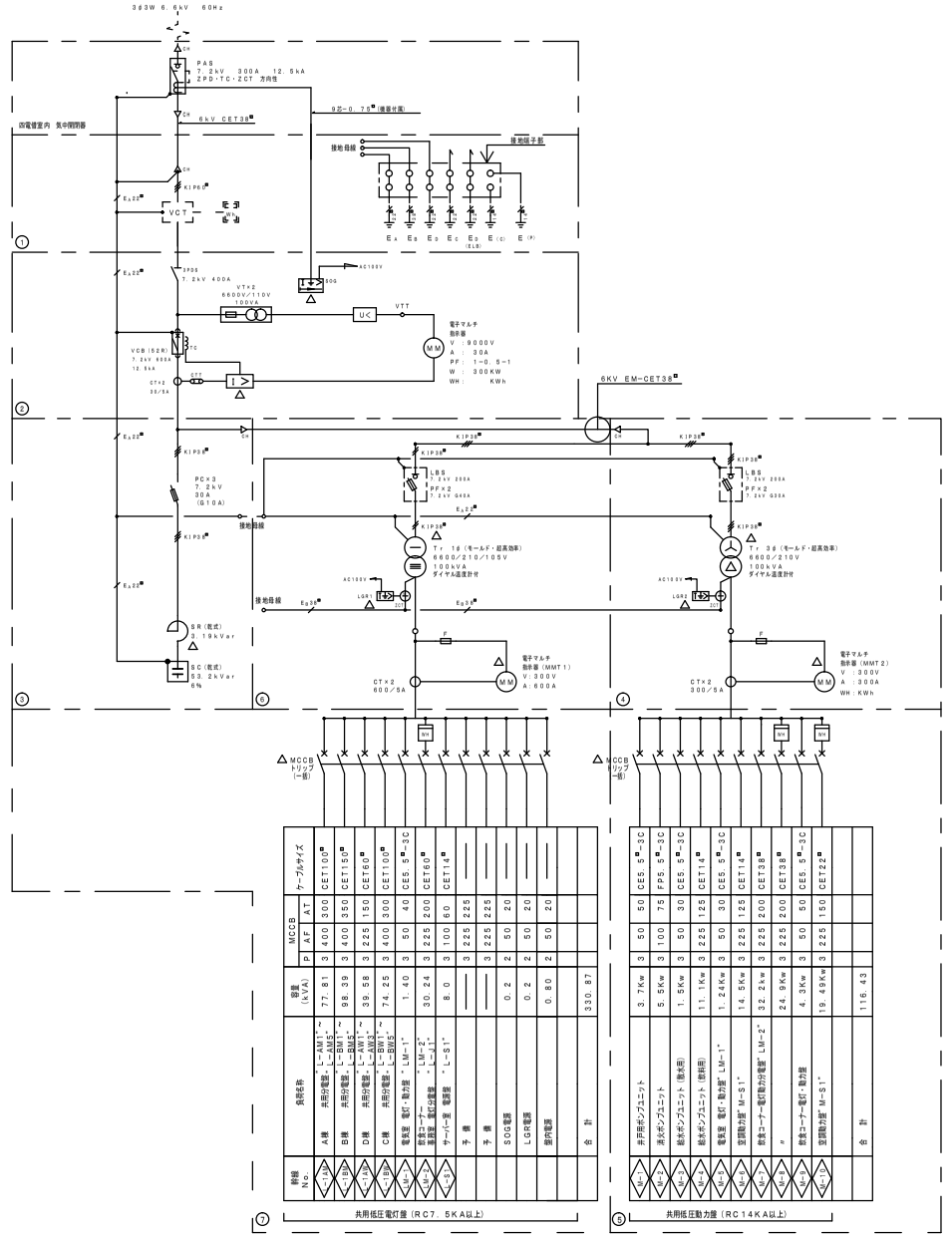
接地極仕様		
種　別	接　地　極	
Ｅａ	鋼板　９００×９００×１．５ｔ	
Ｅｂ	鋼板　９００×９００×１．５ｔ	
Ｅｃ	鋼板　９００×９００×１．５ｔ	
Ｅｂ，Ｅｃ(ELB)	鋼棒　１５００×１４φ×２連結	
Ｅ(Ｐ)，Ｅ(Ｃ)	鋼棒　１０００×１４φ	

中央監視凡例	
記　号	
△	故障警報

ａ －●－●－ 高圧地絡（ＳＯＧ）
ｂ －●－●－ 受電過電流（ＯＣＲ）
ｃ －●－●－ 不足電圧
ｄ －●－●－ リアクトル異常
ｅ －●－●－ コンデンサ異常
ｆ －●－●－ ＰＦ溶断（動力）
ｇ －●－●－ 低圧漏電（動力）
ｈ －●－●－ トランス温度異常（動力）
ｉ －●－●－ デマンド警報（動力）
ｊ －●－●－ ＭＣＣＢトリップ（動力）
ｋ －●－●－ 強気循異常（動力）
ｌ －●－●－ ＰＦ溶断（電灯）
ｍ －●－●－ 低圧漏電（電灯）
ｎ －●－●－ トランス温度異常（電灯）
ｏ －●－●－ デマンド警報（電灯）
ｐ －●－●－ ＭＣＣＢトリップ（電灯）
ｑ －●－●－ 強気循異常（電灯）

注記）警報接点は全て無電圧ａ接点とする。





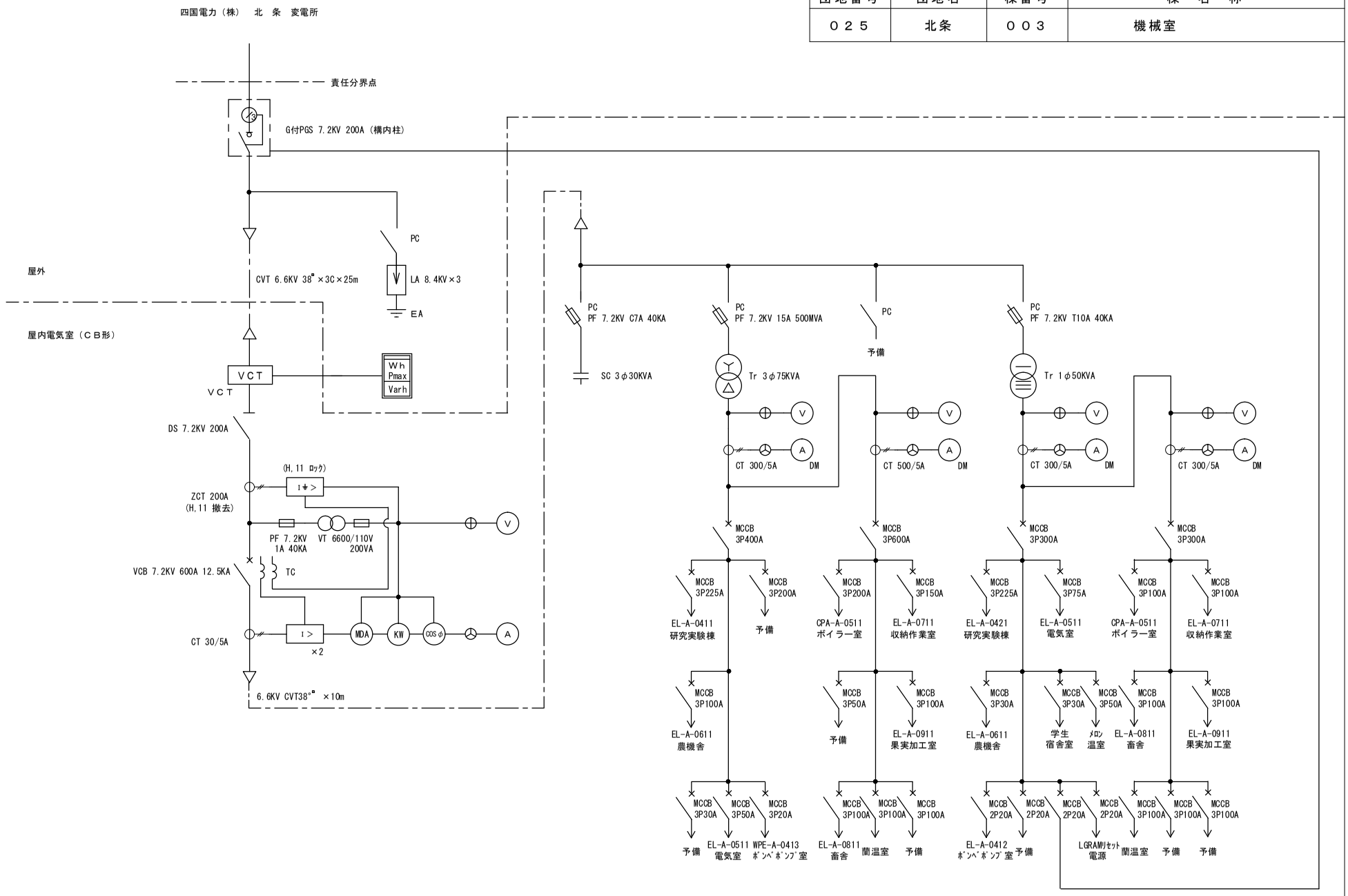
番号	負荷名称	MCCB AF	MCCB AT	容量（kVA）	極数	ケーブルサイズ
①	A棟 共用分電盤（L-AM1）～（L-AM5）	400	300	77.81	3	CET1100
②	B棟 共用分電盤（L-BM1）～（L-BM5）	400	350	98.39	3	CET1100
③	C棟 共用分電盤（L-CM1）～（L-CM3）	225	150	39.58	3	CET1060
④	D棟 共用分電盤（L-DM1）～（L-DM5）	400	300	74.25	3	CET1100
⑤	集会室 電灯・動力盤（L-LM-1）	50	40	1.40	3	CE5.5-3C
⑥	教員コーナー電灯・動力盤（L-LM-2）	225	200	30.24	3	CET60
⑦	図書室 電灯・動力盤（L-LM-3）	100	80	8.0	3	CET14
⑧	サーバー室 電灯盤（L-S1）	225	225	――	3	――
⑨	予　備	225	225	――	3	――
⑩	予　備	50	20	――	2	――
⑪	SOG盤用	50	20	0.2	2	CE5.5-3C
⑫	LGR盤用	50	20	0.2	2	CE5.5-3C
⑬	屋内電灯	50	20	0.80	2	CE5.5-3C
	合　計			330.87		
①	共用形ボックユニット	50	50	3.7kw	3	CE5.5-3C
②	洗米ボックユニット	100	75	5.5kw	3	CE5.5-3C
③	給水ボックユニット（集会棟用）	50	30	1.5kw	3	CE5.5-3C
④	給水ボックユニット（教員棟）	225	125	11.1kw	3	CET14
⑤	集会室 電灯・動力盤（L-M-1）	50	30	1.24kw	3	CE5.5-3C
⑥	空調機 電灯・動力盤（L-M-2）	225	125	14.5kw	3	CET14
⑦	教員コーナー電灯動力分電盤（L-LM-2）	225	200	32.2kw	3	CET38
⑧	〃	225	225	24.9kw	3	CET38
⑨	教員コーナー電灯・動力盤	50	50	4.3kw	3	CE5.5-3C
⑩	空調機 電灯（L-M-1）	225	150	19.4kw	3	CET22
	合　計			116.43		

1階自家用電気室　受変電設備単線結線図

愛媛大学施設基盤部	作成	平成２３年　３月１５日	整理番号	007・008 － 8 －

自家用電気工作物　台帳

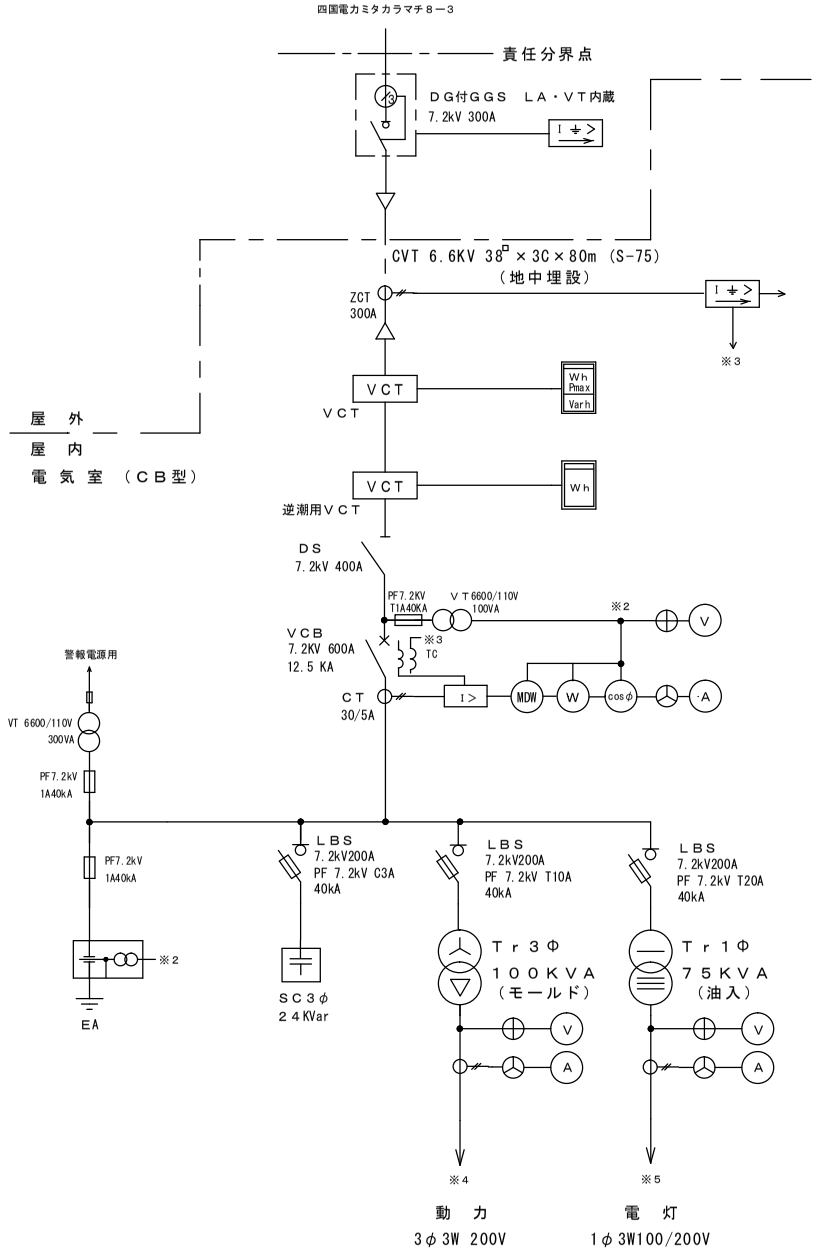
団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
０２５	北条	００３	機械室



愛媛大学施設基盤部	作成	平成１６年３月　　日	整理番号	００３－　　４－

自家用電気工作物　台帳

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００２	持田	００２	附属中学校本館



電　灯

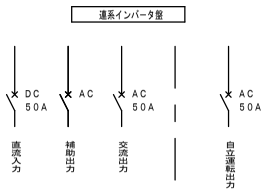
※５

MCCB 300A	本館 ＬＨ－１	ＩＶ２００° ｘ３
MCCB 150A	新設分岐盤 ＬＭ－９４－１	ＣＶＴ６０°
MCCB 225A	本館 １Ｂ－１	西側階段分電盤 ＣＶＴ１５０°
MCCB 100A	本館 Ｅ－１	ＣＶＴ３８°
MCCB 75A	衛生研究室 ＬＢ	ＣＶＴ３８°
MCCB 100A	１Ｆ情報教室 （パソコン）	ＣＶ２２° －３Ｃ
MCCB 50A	新音楽室（北） ＬＣ	ＣＶＴ３８°
MCCB 20A	盤内電源	
MCCB 20A	※１ 地絡継電器電源	
MCCB 20A	予備	
MCCB 20A	集電箱 （太陽光）	ＣＶ５．５° －２Ｃ
MCCB 225A	東校舎棟盤 １Ｃ－１Ａ	
MCCB 30A	西校舎電灯 １Ｂ－１Ａ	
MCCB 20A	西棟２ＦＣＲ 空調電源	

動　力

※４

MCCB 60A	本館 Ｍ－１	ＣＶＴ２２°
MCCB 75A	本館 Ｍ－Ｐ	ＣＶＴ２２°
MCCB 100A	配電盤 １Ｌ－１	ＣＶＴ２２°
MCCB 100A	新音楽室（北） Ｍ－Ｃ１	ＣＶＴ２２°
MCCB 100A	新設分岐盤 ＬＭ－９４－１	ＣＶＴ２２°
MCCB 60A	情報教育室 空調	ＣＶＴ６０°
MCCB 100A	予備	
MCCB 30A	本館 Ｅ－１	ＣＶＴ２２°
MCCB 20A	ＰＣ （太陽光）	ＣＶＴ２２° インバータ盤交流出力より
MCCB 50A	多目的教室棟盤 ＬＭ－１	
MCCB 30A	回路名不明	
MCCB 20A	本館 １Ｂ－３Ｂ	

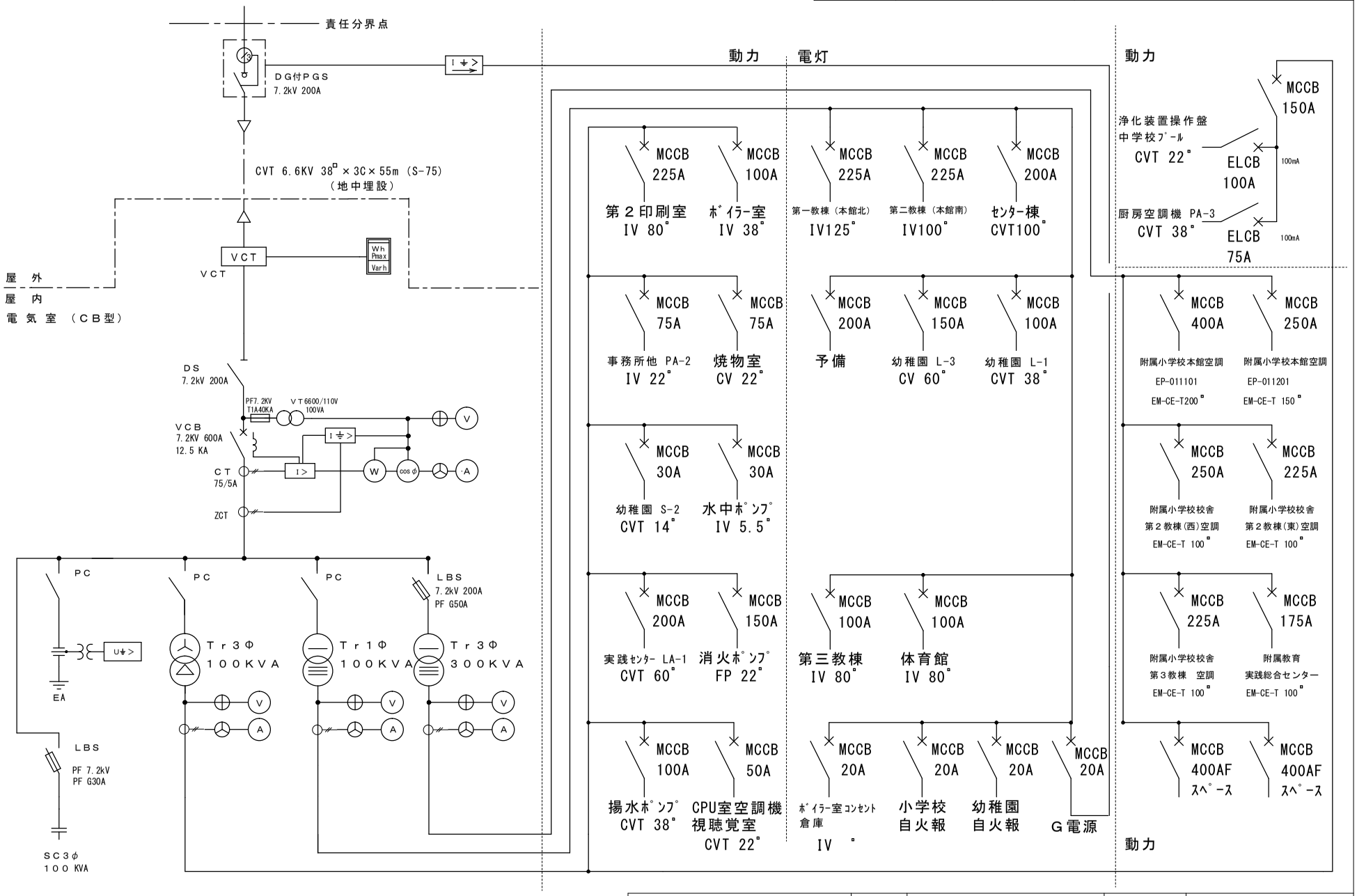


愛媛大学施設部	作成	平成２４年　９月２３日	整理番号	００２－　３－

自家用電気工作物　台帳

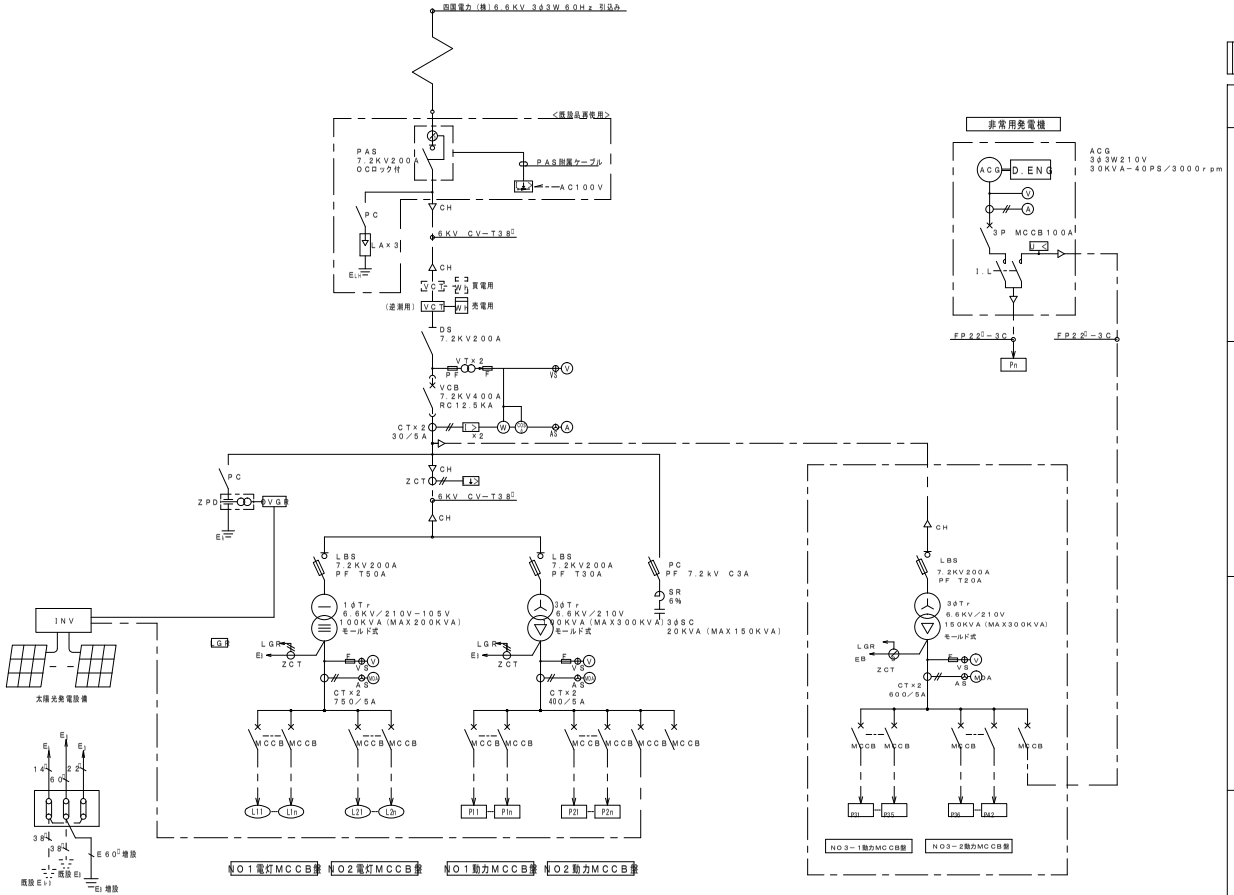
四国電力（株）枝松 変電所

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００２	持田	００９	附属小学校体育館・ボイラー室



愛媛大学施設部	作成	平成１６年３月　日	整理番号	００９－　５－

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００２	持田	０１５ ０４１	附属特別支援学校校舎･附属特別支援学校体育館



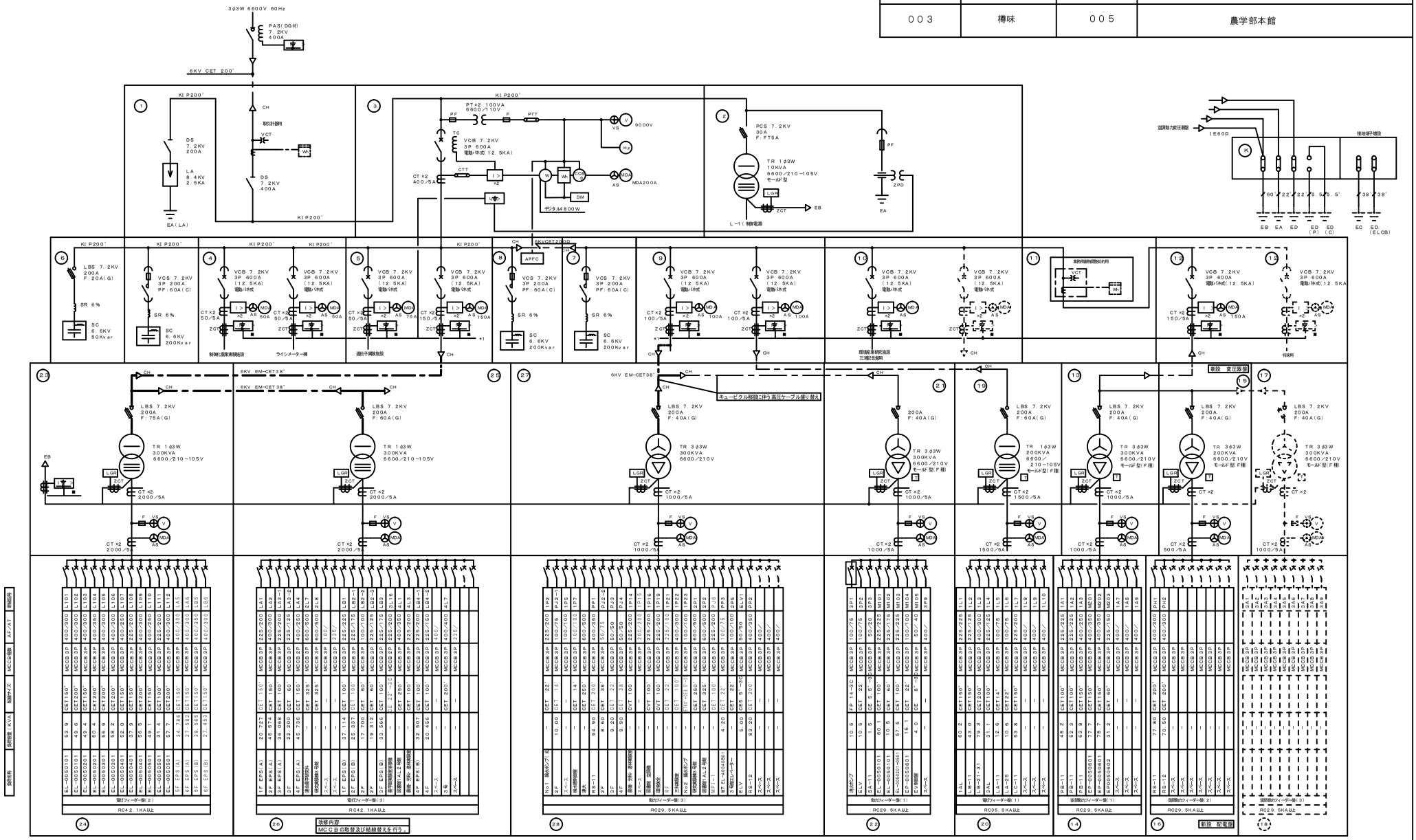
受変電設備単線接続図

低圧配電盤接続表

盤名称	系統	回路番号	配線用遮断器 AF/AT	負荷容量 KVA	負荷名称	備考
NO1 電灯MCCB盤	1φTr 100KVA (MAX200KVA)	L1	3P MCCB100/100	———	L-1	
		L12	3P MCCB225/125	———	L-1-1	
		L13	3P MCCB225/125	———	L-1-2	
		L14	3P MCCB 50/ 50	———	予備	
		L15	2P MCCB100/100	———	焼釜	
		L16	3P MCCB100/ 75	———	プール電灯	
		L17	3P MCCB225/150	———	L-2-2	
			3P MCCB225AFSP×5	———	予備スペース	
	RC23 4kA以上		3P MCCB100AFSP×6	———	予備スペース	
NO2 電灯MCCB盤		L21	3P MCCB100/ 75	———	予備	
		L22	2P MCCB 50/ 20	———	自火報受信機	
		L23	3P MCCB 50/ 20	———	SOG,DGR,OVGR	
		L24	3P MCCB 50/ 20	———	電気室コンセント	
		L25	3P MCCB 50/ 20	———	集電箱	
		L26	3P MCCB 50/ 20	———	LGR	
		L27	3P MCCB 50/ 20	———	予備	
		L28	3P MCCB 50/ 20	———	盤内電源	
		L29	3P MCCB225/175	———	中学校体育館	
			3P MCCB225AFSP×6	———	予備スペース	
	RC23 4kA以上		3P MCCB100AFSP×2	———	予備スペース	
NO1 動力MCCB盤	3φTr 100KVA (MAX300KVA)	P11	3P MCCB100/100	———	M	
		P12	3P MCCB 50/ 50	———	M-1	
		P13	3P MCCB 50/ 30	———	M-2	
		P14	3P MCCB 50/ 30	———	リフト	
		P15	3P MCCB 50/ 50	———	給食室空調機	
			3P MCCB225AFSP×7	———	予備スペース	
			3P MCCB100AFSP×6	———	予備スペース	
	RC21.2kA以上					
NO2 動力MCCB盤		P21	3P ELCB 50/ 30	———	給食室コンセント	
		P22	3P ELCB 50/ 20	———	給食室ファン	
		P23	3P MCCB100/100	———	研修室空調機	
		P24	3P ELCB100/100	———	プール動力	
		P25	3P ELCB100/ 50	———	パワーコンディショナー	
		P26	3P MCCB 50/ 50	———	消火栓	
			3P MCCB225AFSP×7	———	予備スペース	
			3P MCCB100AFSP×3	———	予備スペース	
	RC21.2kA以上					

愛媛大学施設部	作成	平成２４年１１月１７日	整理番号	０１５－０４１－	４－

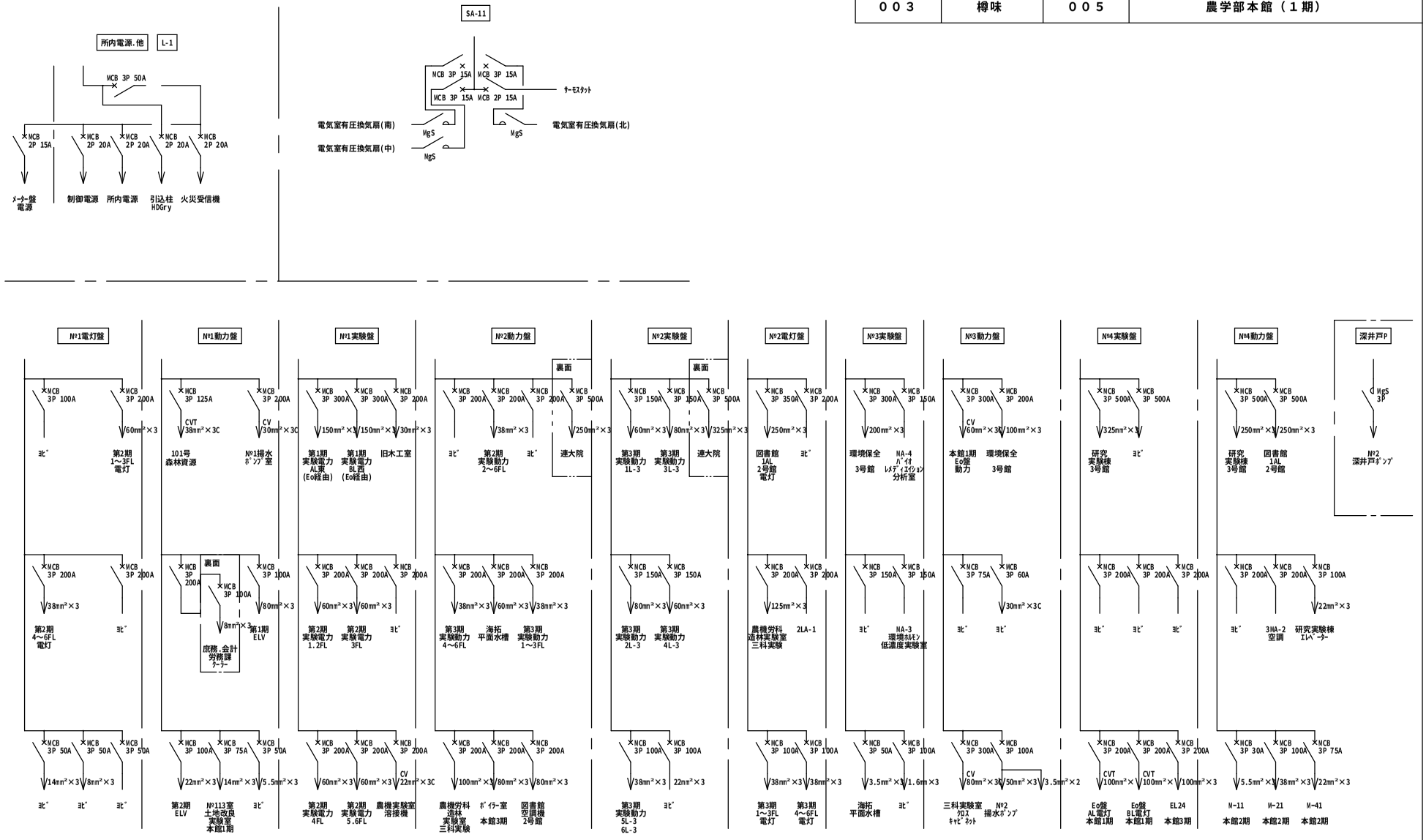
団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
003	樽味	005	農学部本館



愛媛大学施設部	作成	平成２２年２月	整理番号	００５－００４

自家用電気工作物　台帳

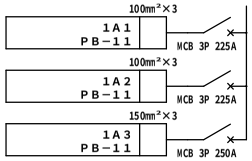
団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００３	樽味	００５	農学部本館（１期）



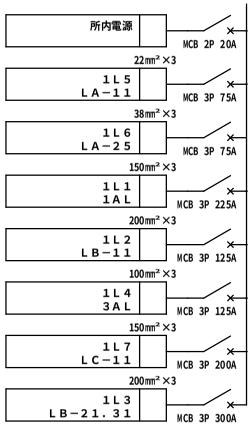
愛　媛　大　学　施　設　基　盤　部	作成	平成１６年３月　　日	整理番号	００５－　１２－

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００３	樽味	００５	農学部本館（１期）

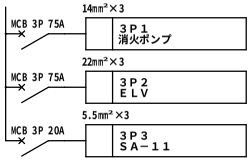
空調動力フィーダーＮｏ．１



電灯フィーダーＮｏ．１



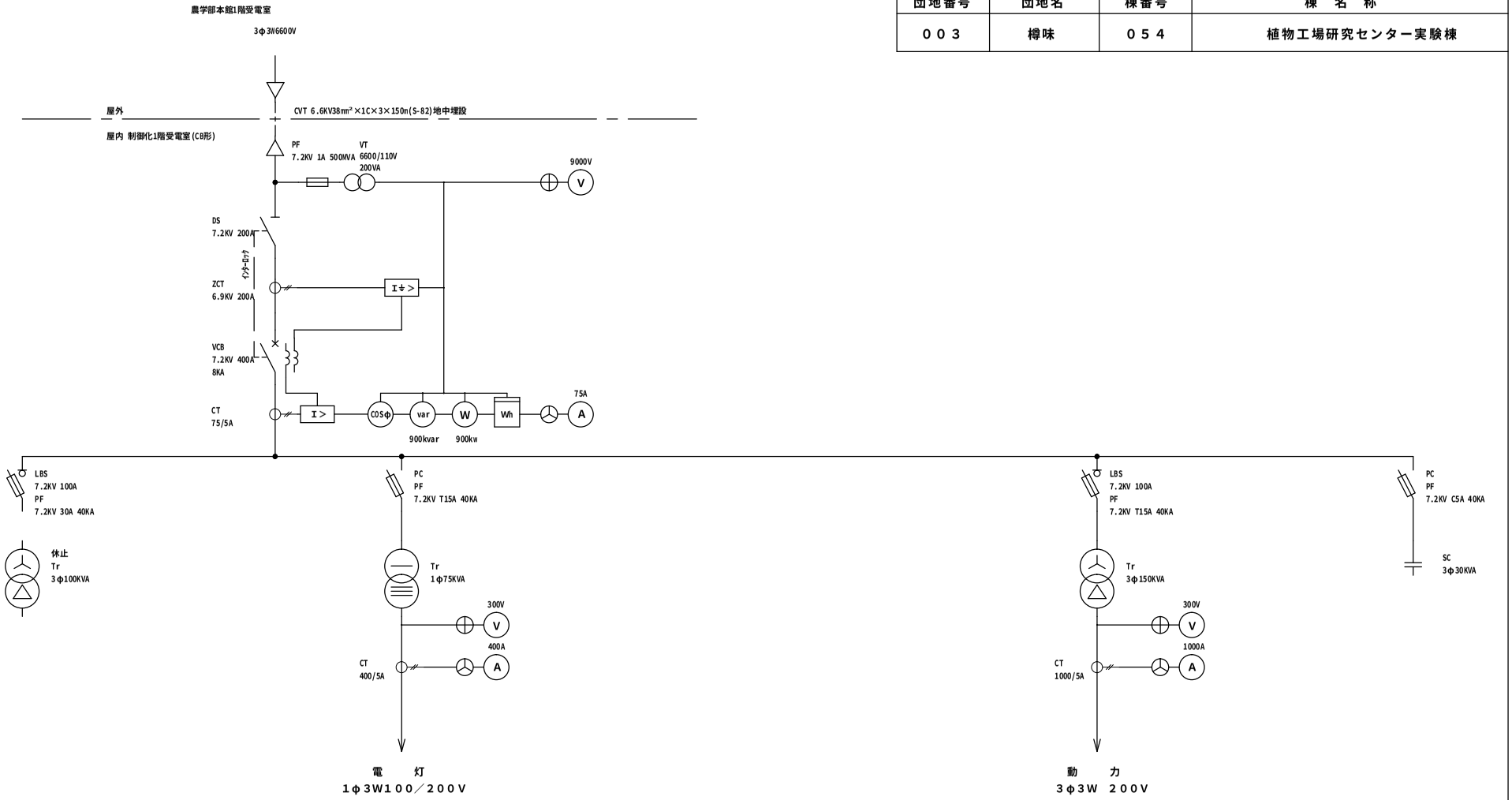
動力フィーダーＮｏ．１



愛　媛　大　学　施　設　基　盤　部	作成	平成１６年３月　　日	整理番号	００５－　１３－

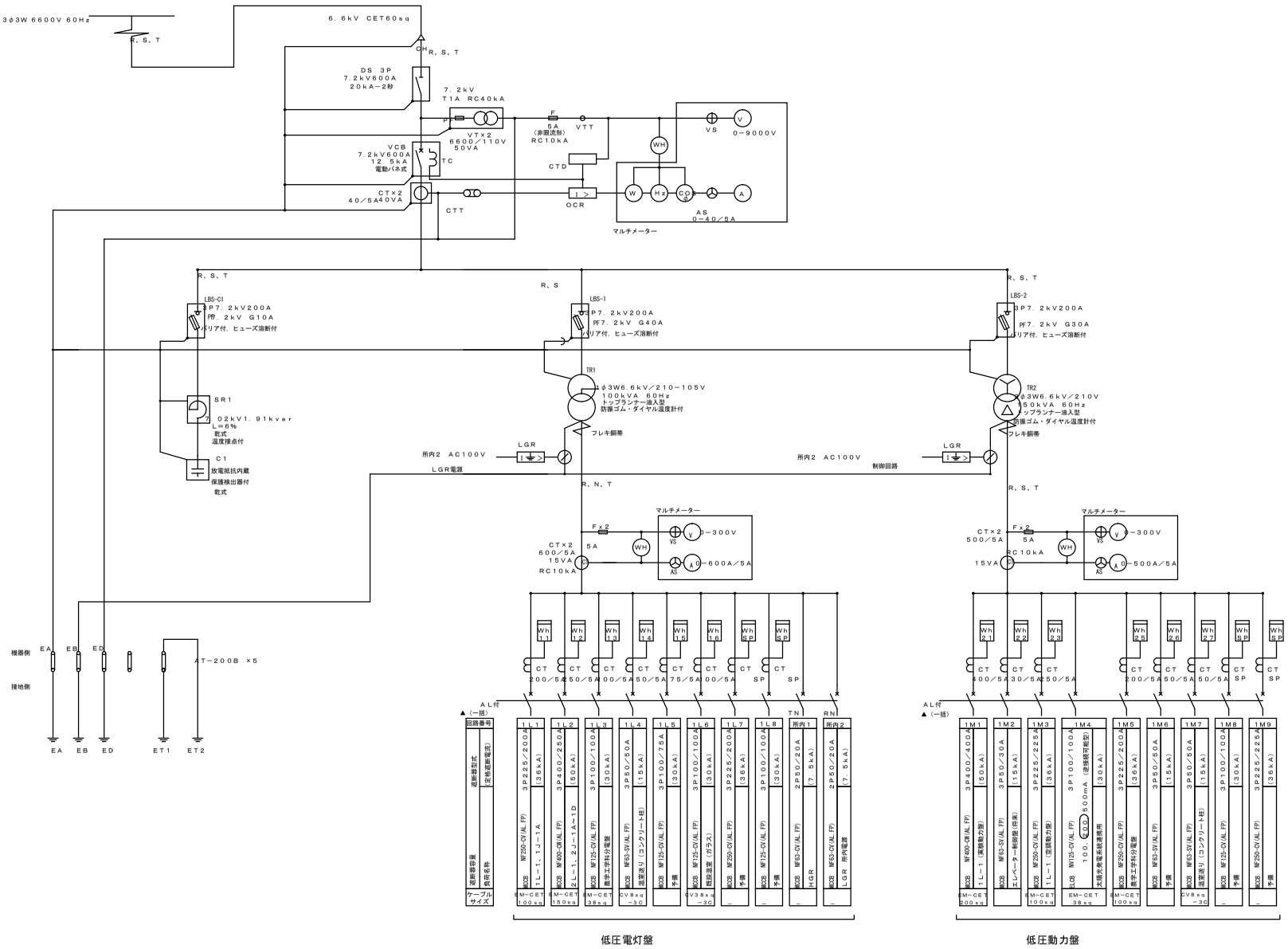
自家用電気工作物　台帳

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００３	樽味	０５４	植物工場研究センター実験棟



愛媛大学施設基盤部	作成	平成１６年３月　日	整理番号	０５４－　４－

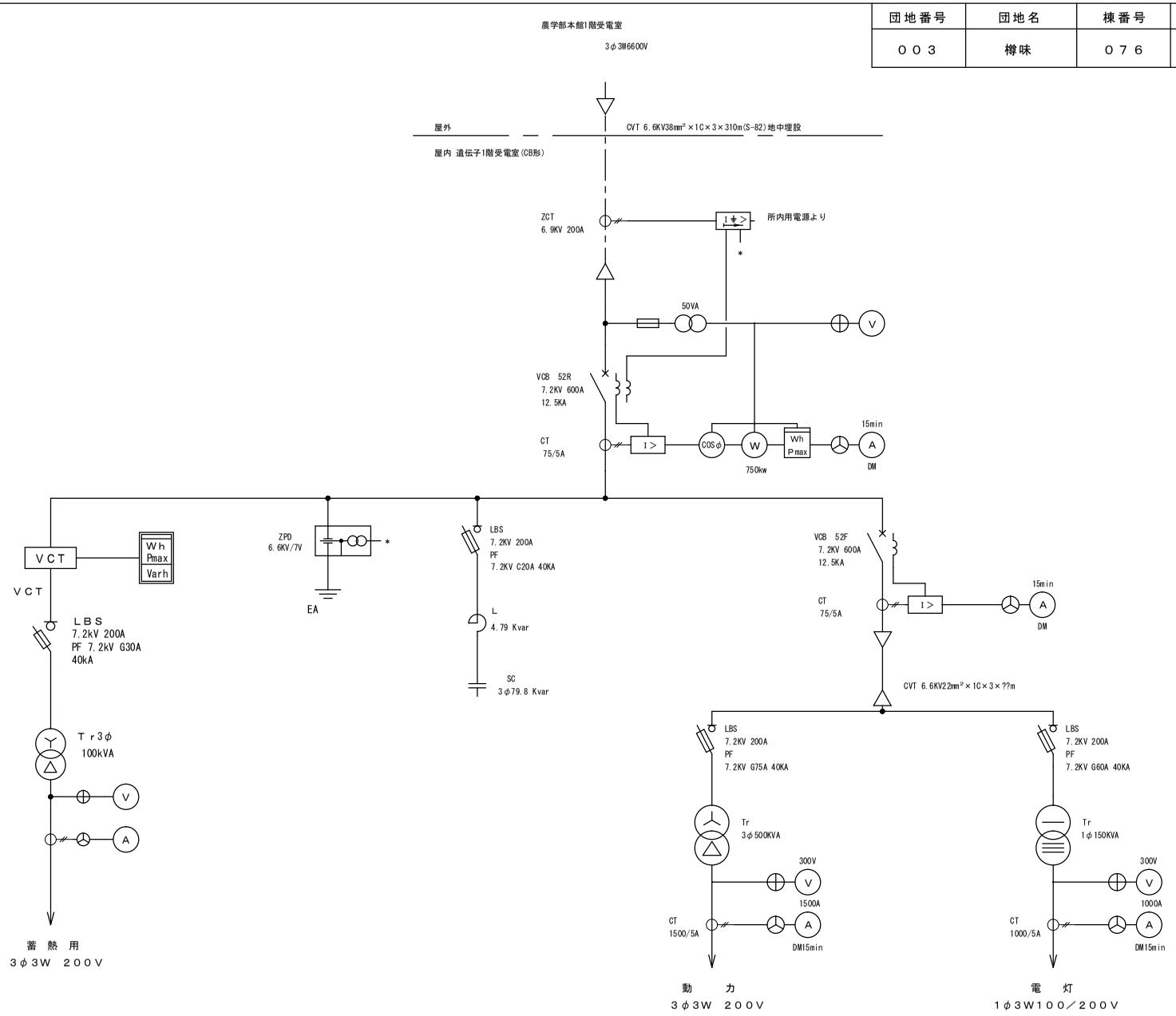
団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００３	樽味	０７１	屋外キュービクル（旧ライシメーター実験室）



愛　媛　大　学　施　設　部	作成	平成２３年　２月２４日	整理番号	０７１－　　４－

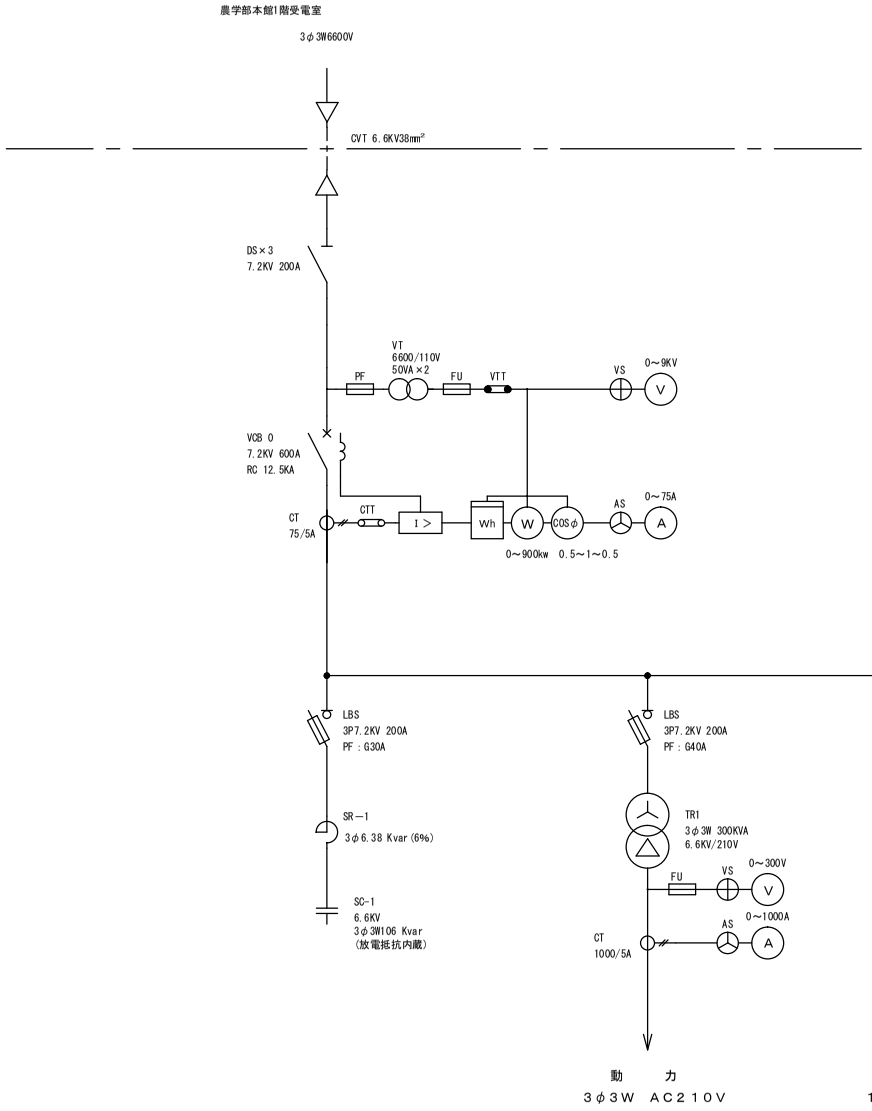
自家用電気工作物　台帳

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００３	樽味	０７６	総合科学支援センター　樽味ステーション



愛　媛　大　学　施　設　基　盤　部	作成	平成１６年３月　　日	整理番号	０７６－　　９－

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００３	樽味	０７７	環境産業研究施設



低圧動力盤
３φ３Ｗ　ＡＣ２１０Ｖ

	配線用遮断器	負荷名称	負荷容量	備考
Ｍ１	ＭＣＣＢ３Ｐ４００／３５０Ａ	ＬＭ－１	６６．０ＫＷ	ＣＶＴ１５０°
Ｍ２	ＭＣＣＢ３Ｐ４００／３５０Ａ	ＬＭ－２	６６．０ＫＷ	ＣＶＴ１５０°
Ｍ３	ＭＣＣＢ３Ｐ４００／３５０Ａ	ＬＭ－３	６６．０ＫＷ	ＣＶＴ１５０°
Ｍ４	ＭＣＣＢ３Ｐ２２５／２２５Ａ	Ｍ－２	４４．２ＫＷ	ＣＶＴ１００°
Ｍ５	ＭＣＣＢ３Ｐ２２５／２２５Ａ	Ｍ－３	４２．０ＫＷ	ＣＶＴ１００°
Ｍ６	ＭＣＣＢ３Ｐ２２５／２２５Ａ	ＲＭ－１	４６．２ＫＷ	ＣＶＴ１００°
Ｍ７	ＭＣＣＢ３Ｐ２２５／２２５Ａ	ＲＭ－１	３９．７７ＫＷ	ＣＶＴ１００°
Ｍ８	ＭＣＣＢ３Ｐ２２５／２００Ａ	予備		
Ｍ９	ＭＣＣＢ３Ｐ５０／５０Ａ	エレベータ	２．８ＫＷ	ＣＶ８°－３Ｃ

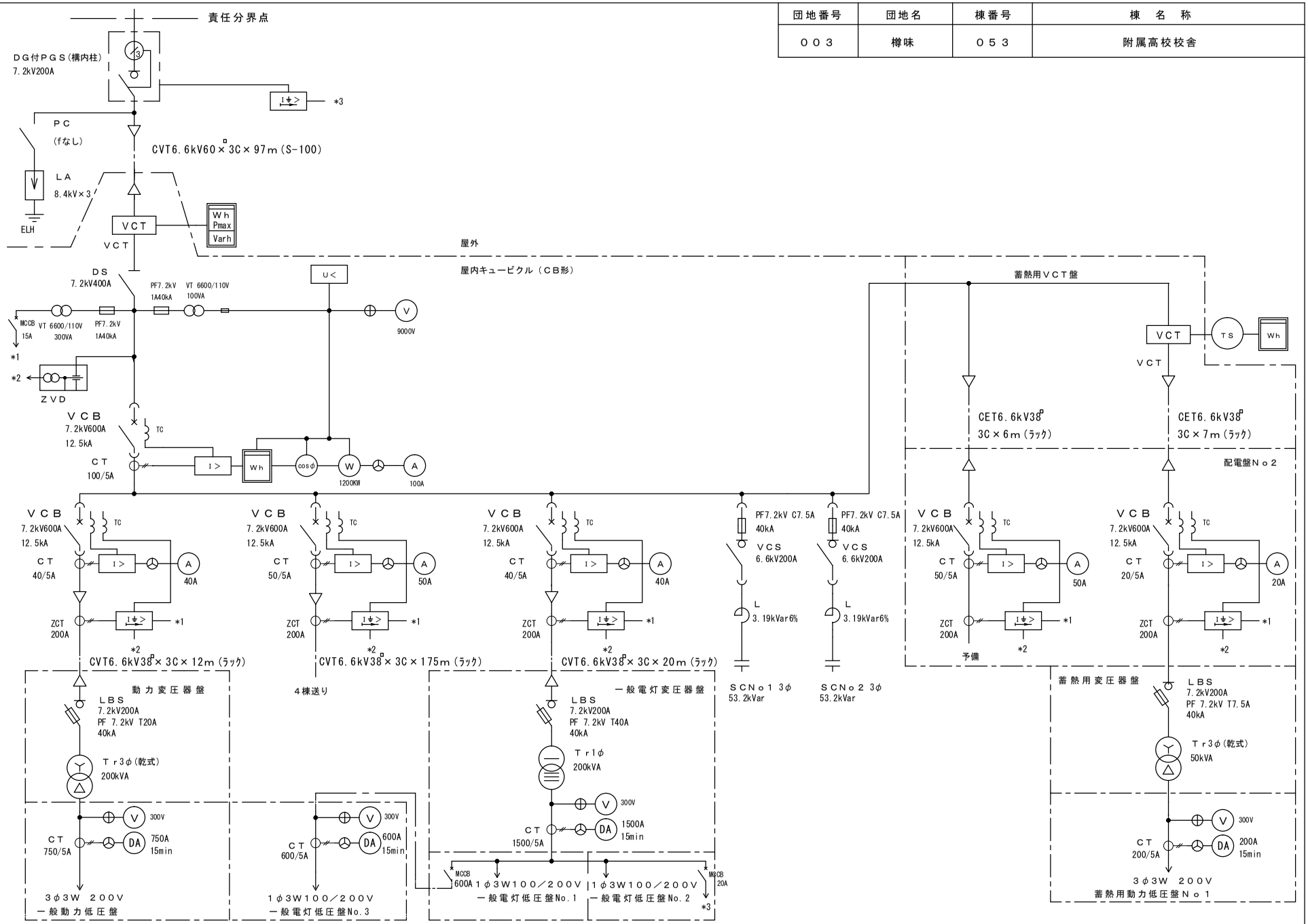
低圧電灯盤
１φ３Ｗ　ＡＣ２１０Ｖ－１０５Ｖ

	配線用遮断器	負荷名称	負荷容量	備考
Ｌ１	ＭＣＣＢ３Ｐ４００／３００Ａ	ＬＭ－１	６０．０ＫＶＡ	ＣＶＴ１５０°
Ｌ２	ＭＣＣＢ３Ｐ４００／３００Ａ	ＬＭ－２	６０．０ＫＶＡ	ＣＶＴ１５０°
Ｌ３	ＭＣＣＢ３Ｐ４００／３００Ａ	ＬＭ－３	６０．０ＫＶＡ	ＣＶＴ１５０°
Ｌ４	ＭＣＣＢ２Ｐ５０／３０Ａ	ＬＭ－１	０．４ＫＶＡ	ＦＰ５．５°－２Ｃ
Ｌ５	ＭＣＣＢ３Ｐ２２５／２００Ａ	予備		
Ｌ６	ＭＣＣＢ３Ｐ１００／１００Ａ	予備		
Ｌ７	ＭＣＣＢ２Ｐ５０／２０Ａ	ＬＧＲ・所内電源		
Ｌ８	ＭＣＣＢ２Ｐ５０／２０Ａ			

愛　媛　大　学　施　設　基　盤　部	作成	平成１６年３月　　日	整理番号	０７７－　　７－

自家用電気工作物　台帳

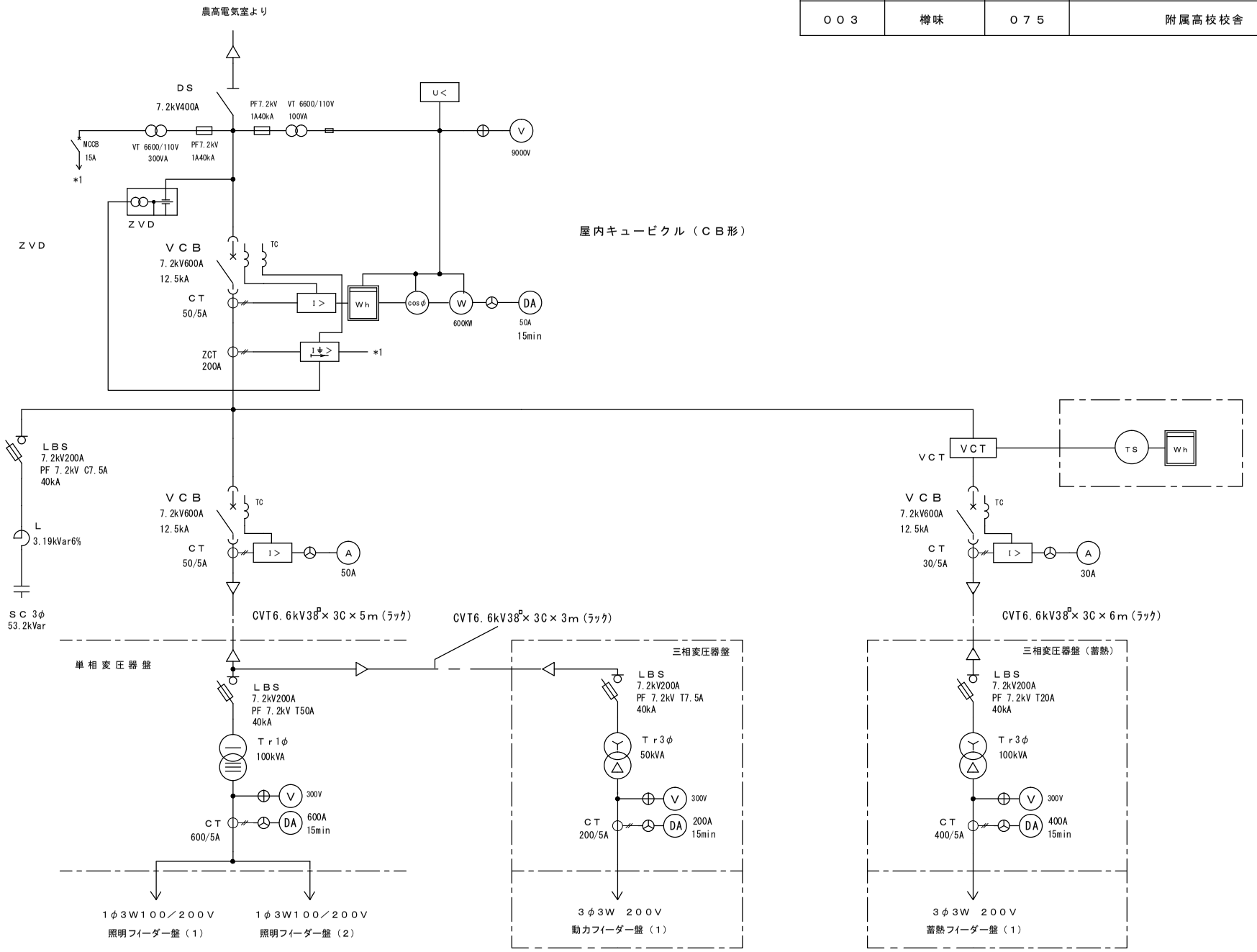
団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００３	樽味	０５３	附属高校校舎



愛媛大学施設基盤部	作成	平成１６年３月　日	整理番号	０５３－　４－

自家用電気工作物　台帳

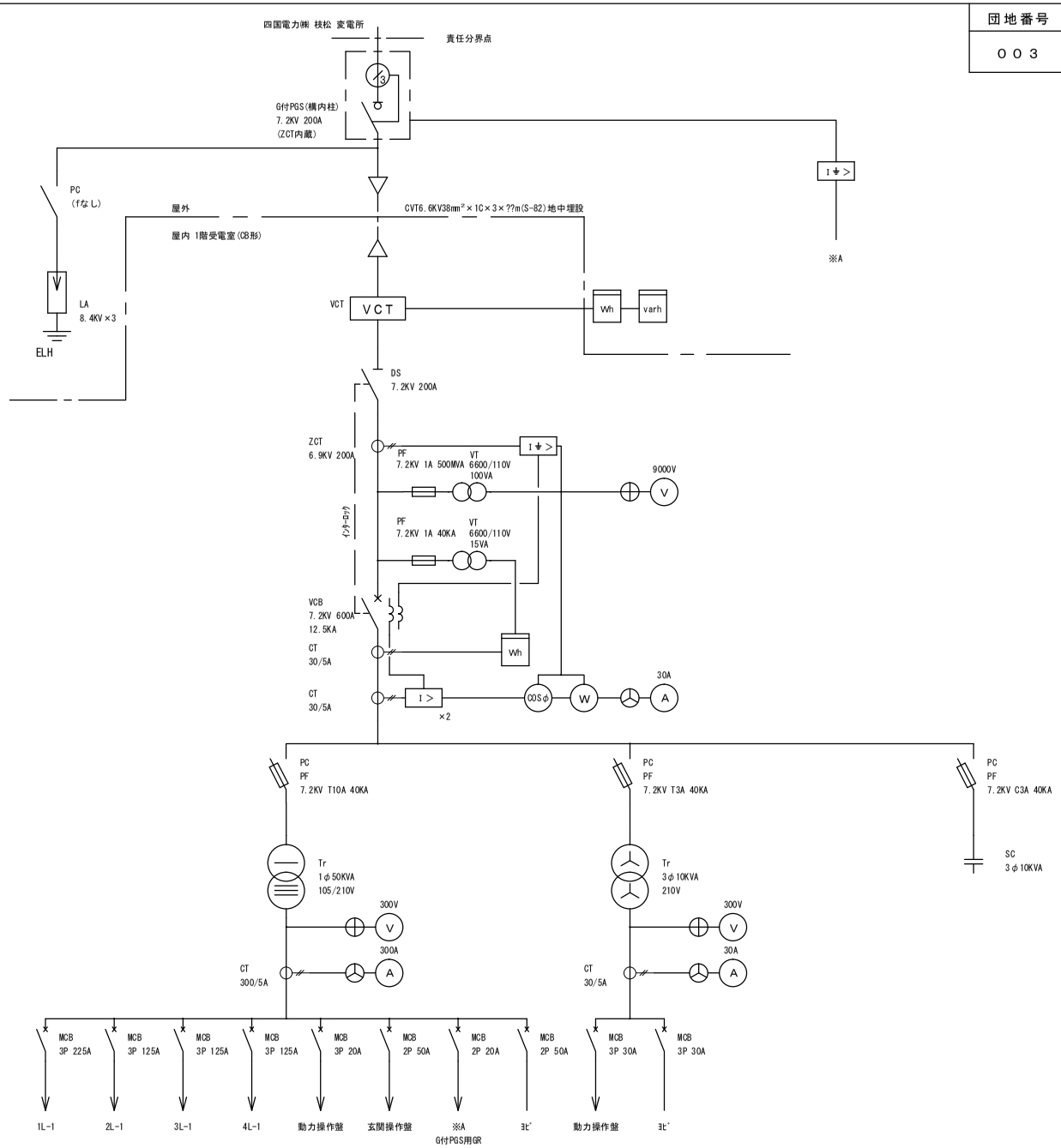
団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００３	樽味	０７５	附属高校校舎



愛　媛　大　学　施　設　基　盤　部	作成	平成１６年３月　　日	整理番号	０７５－　１０－

自家用電気工作物　台帳

団地番号	団地名	棟番号	棟　名　称
００３	樽味	０６９	拓翠寮



愛　媛　大　学　施　設　基　盤　部	作成	平成１６年３月　　日	整理番号	０６９－　　４－

平成25年度　点検周期表

［別添－3］

その1

	学部名等	本部管理棟			教育学部3号館			教育学部本館			第3体育館			大学会館			愛大ミューズ		
項　　目	点検周期	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回
高圧受電設備・各機器共通	1回／年	25/5			25/11			25/11			25/6			25/11			25/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧受電設備・設置場所（電気室全般）	1回／年	25/5			25/11			25/11			25/6			25/11			25/6		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
閉鎖形受電盤	1回／年	25/5			－	－	－	25/11			25/6			25/11			25/6		
	A	25/5			－	－	－	25/11			25/6			25/11			25/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
開放形受電盤	1回／年	－	－	－	25/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	25/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
制御盤、低圧盤類	1回／年	25/5			25/11			25/11			25/6			25/11			25/6		
	A	25/5			25/11			25/11			25/6			25/11			25/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
母線（ﾊﾞｽﾀﾞｸﾄ含む）	1回／年	25/5			25/11			25/11			25/6			25/11			25/6		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
真空遮断器・真空接触器	1回／年	25/5			25/11			25/11			25/6			25/11			25/6		
（VCB，VCS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
磁器遮断器	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（MBB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入遮断器（タンク形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（OCB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
密閉形開閉器	1回／年	25/5			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（PAS,PVS,PGS,UGSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入開閉器（小油量形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（POSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気中開閉器（函体なし）	1回／年	25/5			25/11			25/11			25/6			25/11			25/6		
（LBS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電力ﾋｭｰｽﾞ（ﾎﾙﾀﾞｰ共）	1回／年	25/5			25/11			25/11			25/6			25/11			25/6		
（PF）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ	1回／年	25/5			25/11			－	－	－	25/6			－	－	－	－	－	－
（PC）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
断路器	1回／年	25/5			25/11			－	－	－	25/6			25/11			－	－	－
（DS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
避雷器	1回／年	25/5			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（LA）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入変圧器・油入直列ﾘｱｸﾄﾙ・放電ｺｲﾙ等	1回／年	－	－	－	25/11			－	－	－	－	－	－	25/11			25/6		
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	27/11			－	－	－	－	－	－	27/11			27/6		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
乾式・ﾓｰﾙﾄﾞ変圧器・乾式直列ﾘｱｸﾄﾙ等	1回／年	25/5			25/11			25/11			25/6			－	－	－	25/6		
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧進相ｺﾝﾃﾞﾝｻ	1回／年	－	－	－	25/11			25/11			25/6			25/11			25/6		
（SC）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
計器用変成器	1回／年	25/5			25/11			25/11			25/6			25/11			25/6		
（計器用変圧器、変流器、零相変流器）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
保護継電器	1回／年	25/5			25/11			25/11			25/6			25/11			25/6		
	A	25/5			25/11			25/11			25/6			25/11			25/6		
	B	25/5			25/11			25/11			25/6			25/11			25/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
非常電源専用受電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
発電設備及び非常用発電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
引込設備	1回／年	25/5			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外施設	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	25/6			－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋内電気設備全般	1回／年	25/5			25/11			25/11			25/6			25/11			25/6		
（総合点検は除外する）	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外電気設備全般	1回／年	25/5			25/11			25/11			25/6			25/11			25/6		
（共同溝点検部は別図に記載）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成25年度　点検周期表

	学部名等	図書館			法文学部本館			法文学部講義棟			総合研究棟2			工学部講義棟			工学部1号館		
項　　目	点検周期	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回
高圧受電設備・各機器共通	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧受電設備・設置場所（電気室全般）	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
閉鎖形受電盤	1回／年	25/11			25/11			－	－	－	25/11			25/11			25/11		
	A	25/11			25/11			－	－	－	25/11			25/11			25/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
開放形受電盤	1回／年	－	－	－	－	－	－	25/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	－	－	－	25/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
制御盤、低圧盤類	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
	A	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
母線（ﾊﾞｽﾀﾞｸﾄ含む）	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
真空遮断器・真空接触器	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
（VCB，VCS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
磁器遮断器	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（MBB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入遮断器（タンク形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（OCB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
密閉形開閉器	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（PAS,PVS,PGS,UGSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入開閉器（小油量形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（POSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気中開閉器（函体なし）	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
（LBS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電力ﾋｭｰｽﾞ（ﾎﾙﾀﾞｰ共）	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
（PF）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ	1回／年	－	－	－	－	－	－	25/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－
（PC）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
断路器	1回／年	－	－	－	－	－	－	25/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－
（DS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
避雷器	1回／年	－	－	－	25/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（LA）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入変圧器・油入直列ﾘｱｸﾄﾙ・放電ｺｲﾙ等	1回／年	－	－	－	25/11			25/11			－	－	－	25/11			25/11		
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	27/11			27/11			－	－	－	27/11			27/11		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
乾式・ﾓｰﾙﾄﾞ変圧器・乾式直列ﾘｱｸﾄﾙ等	1回／年	25/11			－	－	－	－	－	－	25/11			25/11			25/11		
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧進相ｺﾝﾃﾞﾝｻ	1回／年	25/11			－	－	－	－	－	－	25/11			25/11			25/11		
（SC）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
計器用変成器	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
（計器用変圧器、変流器、零相変流器）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
保護継電器	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
	A	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
	B	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
非常電源専用受電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
発電設備及び非常用発電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
引込設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外施設	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋内電気設備全般	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
（総合点検は除外する）	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外電気設備全般	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
（共同溝点検部は別図に記載）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成25年度　点検周期表

	学部名等	工学部2号館東			工学部2号館西			工学部3号館			ベンチャービジネス・ラボラトリ棟			総合情報メディアセンター		
項　　目	点検周期	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回
高圧受電設備・各機器共通	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧受電設備・設置場所（電気室全般）	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
閉鎖形受電盤	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
	A	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
開放形受電盤	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
制御盤、低圧盤類	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
	A	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
母線（ﾊﾞｽﾀﾞｸﾄ含む）	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
真空遮断器・真空接触器	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
（VCB，VCS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
磁器遮断器	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（MBB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入遮断器（タンク形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（OCB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
密閉形開閉器	1回／年	－	－	－	－	－	－	25/11			－	－	－	－	－	－
（PAS,PVS,PGS,UGSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入開閉器（小油量形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（POSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気中開閉器（函体なし）	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
（LBS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電力ﾋｭｰｽﾞ（ﾎﾙﾀﾞｰ共）	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
（PF）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（PC）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
断路器	1回／年	25/11			25/11			25/11			－	－	－	－	－	－
（DS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
避雷器	1回／年	－	－	－	－	－	－	25/11			－	－	－	－	－	－
（LA）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入変圧器・油入直列ﾘｱｸﾄﾙ・放電ｺｲﾙ等	1回／年	－	－	－	－	－	－	25/11			25/11			－	－	－
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	－	－	－	26/11			27/11			－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
乾式・ﾓｰﾙﾄﾞ変圧器・乾式直列ﾘｱｸﾄﾙ等	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧進相ｺﾝﾃﾞﾝｻ	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
（SC）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
計器用変成器	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
（計器用変圧器、変流器、零相変流器）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
保護継電器	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
	A	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
	B	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
非常電源専用受電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
発電設備及び非常用発電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
引込設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	25/11			－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外施設	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋内電気設備全般	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
（総合点検は除外する）	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外電気設備全般	1回／年	25/11			25/11			25/11			25/11			25/11		
（共同溝点検部は別図に記載）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成25年度　点検周期表

	学部名等	総合研究棟1			理学部本館			総合科学研究支援センター			御幸寮			農学部附属農場		
項　　目	点検周期	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回
高圧受電設備・各機器共通	1回／年	25/12			25/12			25/12			25/6			25/6		
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
高圧受電設備・設置場所（電気室全般）	1回／年	25/12			25/12			25/12			25/6			25/6		
	その他	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
閉鎖形受電盤	1回／年	25/12			25/12			25/12			25/6			ー	ー	ー
	A	25/12			25/12			25/12			25/6			ー	ー	ー
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
開放形受電盤	1回／年	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	25/6		
	A	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	25/6		
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
制御盤、低圧盤類	1回／年	25/12			25/12			25/12			25/6			25/6		
	A	25/12			25/12			25/12			25/6			25/6		
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
母線（ﾊﾞｽﾀﾞｸﾄ含む）	1回／年	25/12			25/12			25/12			25/6			25/6		
	その他	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
真空遮断器・真空接触器	1回／年	25/12			25/12			25/12			25/6			25/6		
（VCB，VCS）	B	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	その他	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
磁器遮断器	1回／年	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
（MBB）	B	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	その他	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
油入遮断器（タンク形）	1回／年	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
（OCB）	B	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	その他	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
密閉形開閉器	1回／年	25/12			ー	ー	ー	ー	ー	ー	25/6			25/6		
（PAS,PVS,PGS,UGSの室内設置）	B	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	その他	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
油入開閉器（小油量形）	1回／年	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
（POSの室内設置）	B	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	その他	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
気中開閉器（函体なし）	1回／年	25/12			25/12			25/12			25/6			ー	ー	ー
（LBS）	B	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
電力ﾋｭｰｽﾞ（ﾎﾙﾀﾞｰ共）	1回／年	25/12			25/12			25/12			25/6			25/6		
（PF）	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ	1回／年	ー	ー	ー	ー	ー	ー	25/12			25/6			25/6		
（PC）	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
断路器	1回／年	25/12			25/12			ー	ー	ー	25/6			25/6		
（DS）	B	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	その他	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
避雷器	1回／年	25/12			25/12			ー	ー	ー	25/6			25/6		
（LA）	その他	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
油入変圧器・油入直列ﾘｱｸﾄﾙ・放電ｺｲﾙ等	1回／年	25/12			25/12			25/12			ー	ー	ー	25/6		
（TR，SR，DR）	B	26/12			25/12			27/12			ー	ー	ー	26/6		
	その他	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
乾式・ﾓｰﾙﾄﾞ変圧器・乾式直列ﾘｱｸﾄﾙ等	1回／年	25/12			25/12			ー	ー	ー	25/6			ー	ー	ー
（TR，SR，DR）	B	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
高圧進相ｺﾝﾃﾞﾝｻ	1回／年	25/12			25/12			25/12			25/6			25/6		
（SC）	B	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
計器用変成器	1回／年	25/12			25/12			25/12			25/6			25/6		
（計器用変圧器、変流器、零相変流器）	その他	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
保護継電器	1回／年	25/12			25/12			25/12			25/6			25/6		
	A	25/12			25/12			25/12			25/6			25/6		
	B	25/12			25/12			25/12			25/6			25/6		
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
非常電源専用受電設備	1回／年	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
発電設備及び非常用発電設備	1回／年	25/12			ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	A	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	その他	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
引込設備	1回／年	25/12			ー	ー	ー	ー	ー	ー	25/6			25/6		
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
屋外施設	1回／年	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
屋内電気設備全般	1回／年	25/12			25/12			25/12			25/6			25/6		
（総合点検は除外する）	A	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	その他	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
屋外電気設備全般	1回／年	25/12			25/12			25/12			25/6			25/6		
（共同溝点検部は別図に記載）	その他	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	備考	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー

平成25年度　点検周期表

	学部名等	教育学部附属中学校			教育学部附属小学校			教育学部附特別支援学校			農学部本館			植物工場研究センター実験棟			農学部屋外ｷｭｰﾋﾞｸﾙ		
項　　目	点検周期	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回
高圧受電設備・各機器共通	1回／年	25/8			25/8			25/8			25/10			25/10			25/10		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧受電設備・設置場所（電気室全般）	1回／年	25/8			25/8			25/8			25/10			25/10			25/10		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
閉鎖形受電盤	1回／年	25/8			－	－	－	25/8			25/10			－	－	－	25/10		
	A	25/8			－	－	－	25/8			25/10			－	－	－	25/10		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
開放形受電盤	1回／年	－	－	－	25/8			－	－	－	－	－	－	25/10			－	－	－
	A	－	－	－	25/8			－	－	－	－	－	－	25/10			－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
制御盤、低圧盤類	1回／年	25/8			25/8			25/8			25/10			25/10			25/10		
	A	25/8			25/8			25/8			25/10			25/10			25/10		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
母線（ﾊﾞｽﾀﾞｸﾄ含む）	1回／年	25/8			25/8			25/8			25/10			25/10			25/10		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
真空遮断器・真空接触器	1回／年	25/8			25/8			25/8			25/10			25/10			25/10		
（VCB，VCS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
磁器遮断器	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（MBB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入遮断器（タンク形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（OCB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
密閉形開閉器	1回／年	25/8			25/8			25/8			25/10			－	－	－	－	－	－
（PAS,PVS,PGS,UGSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入開閉器（小油量形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（POSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気中開閉器（函体なし）	1回／年	25/8			25/8			25/8			25/10			25/10			－	－	－
（LBS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電力ﾋｭｰｽﾞ（ﾎﾙﾀﾞｰ共）	1回／年	25/8			25/8			25/8			25/10			25/10			25/10		
（PF）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ	1回／年	－	－	－	25/8			25/8			25/10			25/10			25/10		
（PC）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
断路器	1回／年	25/8			25/8			25/8			25/10			25/10			25/10		
（DS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
避雷器	1回／年	25/8			25/8			25/8			25/10			－	－	－	－	－	－
（LA）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入変圧器・油入直列ﾘｱｸﾄﾙ・放電ｺｲﾙ等	1回／年	25/8			25/8			－	－	－	25/10			25/10			25/10		
（TR，SR，DR）	B	27/8			26/8			－	－	－	27/10			26/10			26/10		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
乾式・ﾓｰﾙﾄﾞ変圧器・乾式直列ﾘｱｸﾄﾙ等	1回／年	25/8			25/8			25/8			25/10			－	－	－	－	－	－
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧進相ｺﾝﾃﾞﾝｻ	1回／年	25/8			25/8			25/8			25/10			25/10			－	－	－
（SC）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
計器用変成器	1回／年	25/8			25/8			25/8			25/10			25/10			25/10		
（計器用変圧器、変流器、零相変流器）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
保護継電器	1回／年	25/8			25/8			25/8			25/10			25/10			25/10		
	A	25/8			25/8			25/8			25/10			25/10			25/10		
	B	25/8			25/8			25/8			25/10			25/10			25/10		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
非常電源専用受電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
発電設備及び非常用発電設備	1回／年	25/8			25/8			25/8			－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
引込設備	1回／年	25/8			25/8			25/8			25/10			－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外施設	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	25/10		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋内電気設備全般	1回／年	25/8			25/8			25/8			25/10			25/10			25/10		
（総合点検は除外する）	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外電気設備全般	1回／年	25/8			25/8			25/8			25/10			25/10			25/10		
（共同溝点検部は別図に記載）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成25年度　点検周期表

	学部名等	総合科学研究支援センター柑味ステーション			環境産業研究施設			高等学校			高等学校第4棟			拓翠寮		
項　　目	点検周期	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回
高圧受電設備・各機器共通	1回／年	25/10			25/10			25/7			25/7			25/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧受電設備・設置場所（電気室全般）	1回／年	25/10			25/10			25/7			25/7			25/6		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
閉鎖形受電盤	1回／年	25/10			－	－	－	25/7			25/7			－	－	－
	A	25/10			－	－	－	25/7			25/7			－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
開放形受電盤	1回／年	－	－	－	25/10			－	－	－	－	－	－	25/6		
	A	－	－	－	25/10			－	－	－	－	－	－	25/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
制御盤、低圧盤類	1回／年	25/10			25/10			25/7			25/7			25/6		
	A	25/10			25/10			25/7			25/7			25/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
母線（ﾊﾞｽﾀﾞｸﾄ含む）	1回／年	25/10			25/10			25/7			25/7			25/6		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
真空遮断器・真空接触器	1回／年	25/10			25/10			25/7			25/7			25/6		
（VCB，VCS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
磁器遮断器	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（MBB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入遮断器（タンク形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（OCB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
密閉形開閉器	1回／年	－	－	－	－	－	－	25/7			－	－	－	25/6		
（PAS,PVS,PGS,UGSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入開閉器（小油量形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（POSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気中開閉器（函体なし）	1回／年	25/10			25/10			25/7			25/7			－	－	－
（LBS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電力ﾋｭｰｽﾞ（ﾎﾙﾀﾞｰ共）	1回／年	25/10			25/10			25/7			25/7			25/6		
（PF）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ	1回／年	－	－	－	－	－	－	25/7			－	－	－	25/6		
（PC）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
断路器	1回／年	－	－	－	25/10			25/7			25/7			25/6		
（DS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
避雷器	1回／年	－	－	－	－	－	－	25/7			－	－	－	25/6		
（LA）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入変圧器・油入直列ﾘｱｸﾄﾙ・放電ｺｲﾙ等	1回／年	－	－	－	25/10			25/7			25/7			25/6		
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	26/10			26/7			26/7			26/6		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
乾式・ﾓｰﾙﾄﾞ変圧器・乾式直列ﾘｱｸﾄﾙ等	1回／年	25/10			－	－	－	25/7			－	－	－	－	－	－
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧進相ｺﾝﾃﾞﾝｻ	1回／年	25/10			25/10			25/7			25/7			25/6		
（SC）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
計器用変成器	1回／年	25/10			25/10			25/7			25/7			25/6		
（計器用変圧器、変流器、零相変流器）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
保護継電器	1回／年	25/10			25/10			25/7			25/7			25/6		
	A	25/10			25/10			25/7			25/7			25/6		
	B	25/10			25/10			25/7			25/7			25/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
非常電源専用受電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
発電設備及び非常用発電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	25/7			－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
引込設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	25/7			－	－	－	25/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外施設	1回／年	－	－	－	25/10			－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋内電気設備全般	1回／年	25/10			25/10			25/7			25/7			25/6		
（総合点検は除外する）	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外電気設備全般	1回／年	25/10			25/10			25/7			25/7			25/6		
（共同溝点検部は別図に記載）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成26年度　点検周期表

	学部名等	本部管理棟			教育学部3号館			教育学部本館			第3体育館			大学会館			愛大ミューズ		
項　　目	点検周期	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回
高圧受電設備・各機器共通	1回／年	26/5			26/11			26/11			26/6			26/11			26/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧受電設備・設置場所（電気室全般）	1回／年	26/5			26/11			26/11			26/6			26/11			26/6		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
閉鎖形受電盤	1回／年	26/5			－	－	－	26/11			26/6			26/11			26/6		
	A	26/5			－	－	－	26/11			26/6			26/11			26/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
開放形受電盤	1回／年	－	－	－	26/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	26/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
制御盤、低圧盤類	1回／年	26/5			26/11			26/11			26/6			26/11			26/6		
	A	26/5			26/11			26/11			26/6			26/11			26/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
母線（ﾊﾞｽﾀﾞｸﾄ含む）	1回／年	26/5			26/11			26/11			26/6			26/11			26/6		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
真空遮断器・真空接触器	1回／年	26/5			26/11			26/11			26/6			26/11			26/6		
（VCB，VCS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
磁器遮断器	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（MBB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入遮断器（タンク形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（OCB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
密閉形開閉器	1回／年	26/5			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（PAS,PVS,PGS,UGSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入開閉器（小油量形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（POSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気中開閉器（函体なし）	1回／年	26/5			26/11			26/11			26/6			26/11			26/6		
（LBS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電力ﾋｭｰｽﾞ（ﾎﾙﾀﾞｰ共）	1回／年	26/5			26/11			26/11			26/6			26/11			26/6		
（PF）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ	1回／年	26/5			26/11			－	－	－	26/6			－	－	－	－	－	－
（PC）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
断路器	1回／年	26/5			26/11			－	－	－	26/6			26/11			－	－	－
（DS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
避雷器	1回／年	26/5			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（LA）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入変圧器・油入直列ﾘｱｸﾄﾙ・放電ｺｲﾙ等	1回／年	－	－	－	26/11			－	－	－	－	－	－	26/11			26/6		
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	27/11			－	－	－	－	－	－	27/11			27/6		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
乾式・ﾓｰﾙﾄﾞ変圧器・乾式直列ﾘｱｸﾄﾙ等	1回／年	26/5			26/11			26/11			26/6			－	－	－	26/6		
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧進相ｺﾝﾃﾞﾝｻ	1回／年	－	－	－	26/11			26/11			26/6			26/11			26/6		
（SC）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
計器用変成器	1回／年	26/5			26/11			26/11			26/6			26/11			26/6		
（計器用変圧器、変流器、零相変流器）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
保護継電器	1回／年	26/5			26/11			26/11			26/6			26/11			26/6		
	A	26/5			26/11			26/11			26/6			26/11			26/6		
	B	26/5			26/11			26/11			26/6			26/11			26/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
非常電源専用受電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
発電設備及び非常用発電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
引込設備	1回／年	26/5			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外施設	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	26/6			－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋内電気設備全般	1回／年	26/5			26/11			26/11			26/6			26/11			26/6		
（総合点検は除外する）	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外電気設備全般	1回／年	26/5			26/11			26/11			26/6			26/11			26/6		
（共同溝点検部は別図に記載）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成26年度　点検周期表

	学部名等	図書館			法文学部本館			法文学部講義棟			総合研究棟2			工学部講義棟			工学部1号館		
項　　目	点検周期	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回
高圧受電設備・各機器共通	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧受電設備・設置場所（電気室全般）	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
閉鎖形受電盤	1回／年	26/11			26/11			－	－	－	26/11			26/11			26/11		
	A	26/11			26/11			－	－	－	26/11			26/11			26/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
開放形受電盤	1回／年	－	－	－	－	－	－	26/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	－	－	－	26/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
制御盤、低圧盤類	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
	A	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
母線（ﾊﾞｽﾀﾞｸﾄ含む）	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
真空遮断器・真空接触器	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
（VCB，VCS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
磁器遮断器	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（MBB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入遮断器（タンク形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（OCB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
密閉形開閉器	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（PAS,PVS,PGS,UGSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入開閉器（小油量形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（POSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気中開閉器（函体なし）	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
（LBS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電力ﾋｭｰｽﾞ（ﾎﾙﾀﾞｰ共）	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
（PF）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ	1回／年	－	－	－	－	－	－	26/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－
（PC）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
断路器	1回／年	－	－	－	－	－	－	26/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－
（DS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
避雷器	1回／年	－	－	－	26/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（LA）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入変圧器・油入直列ﾘｱｸﾄﾙ・放電ｺｲﾙ等	1回／年	－	－	－	26/11			26/11			－	－	－	26/11			26/11		
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	27/11			27/11			－	－	－	27/11			27/11		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
乾式・ﾓｰﾙﾄﾞ変圧器・乾式直列ﾘｱｸﾄﾙ等	1回／年	26/11			－	－	－	－	－	－	26/11			26/11			26/11		
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧進相ｺﾝﾃﾞﾝｻ	1回／年	26/11			－	－	－	－	－	－	26/11			26/11			26/11		
（SC）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
計器用変成器	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
（計器用変圧器、変流器、零相変流器）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
保護継電器	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
	A	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
	B	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
非常電源専用受電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
発電設備及び非常用発電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
引込設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外施設	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋内電気設備全般	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
（総合点検は除外する）	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外電気設備全般	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
（共同溝点検部は別図に記載）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成26年度　点検周期表

	学部名等	工学部2号館東			工学部2号館西			工学部3号館			ベンチャービジネス・ラボラトリ棟			総合情報メディアセンター		
項　　目	点検周期	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回
高圧受電設備・各機器共通	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧受電設備・設置場所（電気室全般）	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
閉鎖形受電盤	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
	A	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
開放形受電盤	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
制御盤、低圧盤類	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
	A	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
母線（ﾊﾞｽﾀﾞｸﾄ含む）	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
真空遮断器・真空接触器	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
（VCB，VCS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
磁器遮断器	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（MBB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入遮断器（タンク形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（OCB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
密閉形開閉器	1回／年	－	－	－	－	－	－	26/11			－	－	－	－	－	－
（PAS,PVS,PGS,UGSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入開閉器（小油量形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（POSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気中開閉器（函体なし）	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
（LBS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電力ﾋｭｰｽﾞ（ﾎﾙﾀﾞｰ共）	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
（PF）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（PC）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
断路器	1回／年	26/11			26/11			26/11			－	－	－	－	－	－
（DS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
避雷器	1回／年	－	－	－	－	－	－	26/11			－	－	－	－	－	－
（LA）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入変圧器・油入直列ﾘｱｸﾄﾙ・放電ｺｲﾙ等	1回／年	－	－	－	－	－	－	26/11			26/11			－	－	－
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	－	－	－	26/11			27/11			－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
乾式・ﾓｰﾙﾄﾞ変圧器・乾式直列ﾘｱｸﾄﾙ等	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧進相ｺﾝﾃﾞﾝｻ	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
（SC）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
計器用変成器	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
（計器用変圧器、変流器、零相変流器）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
保護継電器	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
	A	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
	B	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
非常電源専用受電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
発電設備及び非常用発電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
引込設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	26/11			－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外施設	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋内電気設備全般	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
（総合点検は除外する）	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外電気設備全般	1回／年	26/11			26/11			26/11			26/11			26/11		
（共同溝点検部は別図に記載）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成26年度　点検周期表

	学部名等	総合研究棟1			理学部本館			総合科学研究支援センター			御幸寮			農学部附属農場		
項　　目	点検周期	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回
高圧受電設備・各機器共通	1回／年	26/12			26/12			26/12			26/6			26/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧受電設備・設置場所（電気室全般）	1回／年	26/12			26/12			26/12			26/6			26/6		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
閉鎖形受電盤	1回／年	26/12			26/12			26/12			26/6			－	－	－
	A	26/12			26/12			26/12			26/6			－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
開放形受電盤	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	26/6		
	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	26/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
制御盤、低圧盤類	1回／年	26/12			26/12			26/12			26/6			26/6		
	A	26/12			26/12			26/12			26/6			26/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
母線（ﾊﾞｽﾀﾞｸﾄ含む）	1回／年	26/12			26/12			26/12			26/6			26/6		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
真空遮断器・真空接触器	1回／年	26/12			26/12			26/12			26/6			26/6		
（VCB，VCS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
磁器遮断器	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（MBB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入遮断器（タンク形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（OCB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
密閉形開閉器	1回／年	26/12			－	－	－	－	－	－	26/6			26/6		
（PAS,PVS,PGS,UGSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入開閉器（小油量形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（POSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気中開閉器（函体なし）	1回／年	26/12			26/12			26/12			26/6			－	－	－
（LBS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電力ﾋｭｰｽﾞ（ﾎﾙﾀﾞｰ共）	1回／年	26/12			26/12			26/12			26/6			26/6		
（PF）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ	1回／年	－	－	－	－	－	－	26/12			26/6			26/6		
（PC）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
断路器	1回／年	26/12			26/12			－	－	－	26/6			26/6		
（DS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
避雷器	1回／年	26/12			26/12			－	－	－	26/6			26/6		
（LA）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入変圧器・油入直列ﾘｱｸﾄﾙ・放電ｺｲﾙ等	1回／年	26/12			26/12			26/12			－	－	－	26/6		
（TR，SR，DR）	B	26/12			28/12			27/12			－	－	－	26/6		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
乾式・ﾓｰﾙﾄﾞ変圧器・乾式直列ﾘｱｸﾄﾙ等	1回／年	26/12			26/12			－	－	－	26/6			－	－	－
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧進相ｺﾝﾃﾞﾝｻ	1回／年	26/12			26/12			26/12			26/6			26/6		
（SC）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
計器用変成器	1回／年	26/12			26/12			26/12			26/6			26/6		
（計器用変圧器、変流器、零相変流器）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
保護継電器	1回／年	26/12			26/12			26/12			26/6			26/6		
	A	26/12			26/12			26/12			26/6			26/6		
	B	26/12			26/12			26/12			26/6			26/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
非常電源専用受電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
発電設備及び非常用発電設備	1回／年	26/12			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
引込設備	1回／年	26/12			－	－	－	－	－	－	26/6			26/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外施設	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋内電気設備全般	1回／年	26/12			26/12			26/12			26/6			26/6		
（総合点検は除外する）	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外電気設備全般	1回／年	26/12			26/12			26/12			26/6			26/6		
（共同溝点検部は別図に記載）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成26年度　点検周期表

	学部名等	教育学部附属中学校			教育学部附属小学校			教育学部附特別支援学校			農学部本館			植物工場研究センター実験棟			農学部屋外ｷｭｰﾋﾞｸﾙ		
項　　目	点検周期	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回
高圧受電設備・各機器共通	1回／年	26/8			26/8			26/8			26/10			26/10			26/10		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧受電設備・設置場所（電気室全般）	1回／年	26/8			26/8			26/8			26/10			26/10			26/10		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
閉鎖形受電盤	1回／年	26/8			－	－	－	26/8			26/10			－	－	－	26/10		
	A	26/8			－	－	－	26/8			26/10			－	－	－	26/10		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
開放形受電盤	1回／年	－	－	－	26/8			－	－	－	－	－	－	26/10			－	－	－
	A	－	－	－	26/8			－	－	－	－	－	－	26/10			－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
制御盤、低圧盤類	1回／年	26/8			26/8			26/8			26/10			26/10			26/10		
	A	26/8			26/8			26/8			26/10			26/10			26/10		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
母線（ﾊﾞｽﾀﾞｸﾄ含む）	1回／年	26/8			26/8			26/8			26/10			26/10			26/10		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
真空遮断器・真空接触器	1回／年	26/8			26/8			26/8			26/10			26/10			26/10		
（VCB，VCS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
磁器遮断器	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（MBB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入遮断器（タンク形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（OCB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
密閉形開閉器	1回／年	26/8			26/8			26/8			26/10			－	－	－	－	－	－
（PAS,PVS,PGS,UGSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入開閉器（小油量形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（POSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気中開閉器（函体なし）	1回／年	26/8			26/8			26/8			26/10			26/10			－	－	－
（LBS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電力ﾋｭｰｽﾞ（ﾎﾙﾀﾞｰ共）	1回／年	26/8			26/8			26/8			26/10			26/10			26/10		
（PF）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ	1回／年	26/8			26/8			26/8			26/10			26/10			26/10		
（PC）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
断路器	1回／年	26/8			26/8			26/8			26/10			26/10			26/10		
（DS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
避雷器	1回／年	26/8			26/8			26/8			26/10			－	－	－	－	－	－
（LA）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入変圧器・油入直列ﾘｱｸﾄﾙ・放電ｺｲﾙ等	1回／年	26/8			26/8			－	－	－	26/10			26/10			26/10		
（TR，SR，DR）	B	27/8			26/8			－	－	－	27/10			26/10			26/10		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
乾式・ﾓｰﾙﾄﾞ変圧器・乾式直列ﾘｱｸﾄﾙ等	1回／年	26/8			26/8			26/8			26/10			－	－	－	－	－	－
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧進相ｺﾝﾃﾞﾝｻ	1回／年	26/8			26/8			26/8			26/10			26/10			－	－	－
（SC）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
計器用変成器	1回／年	26/8			26/8			26/8			26/10			26/10			26/10		
（計器用変圧器、変流器、零相変流器）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
保護継電器	1回／年	26/8			26/8			26/8			26/10			26/10			26/10		
	A	26/8			26/8			26/8			26/10			26/10			26/10		
	B	26/8			26/8			26/8			26/10			26/10			26/10		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
非常電源専用受電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
発電設備及び非常用発電設備	1回／年	26/8			26/8			26/8			－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
引込設備	1回／年	26/8			26/8			26/8			26/10			－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外施設	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	26/10		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋内電気設備全般	1回／年	26/8			26/8			26/8			26/10			26/10			26/10		
（総合点検は除外する）	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外電気設備全般	1回／年	26/8			26/8			26/8			26/10			26/10			26/10		
（共同溝点検部は別図に記載）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成26年度　点検周期表

	学部名等	総合科学研究支援センター柳瀬ステーション			環境産業研究施設			高等学校			高等学校第4棟			拓翠寮		
項　　目	点検周期	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回
高圧受電設備・各機器共通	1回／年	26/10			26/10			26/7			26/7			26/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧受電設備・設置場所（電気室全般）	1回／年	26/10			26/10			26/7			26/7			26/6		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
閉鎖形受電盤	1回／年	26/10			－	－	－	26/7			26/7			－	－	－
	A	26/10			－	－	－	26/7			26/7			－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
開放形受電盤	1回／年	－	－	－	26/10			－	－	－	－	－	－	26/6		
	A	－	－	－	26/10			－	－	－	－	－	－	26/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
制御盤、低圧盤類	1回／年	26/10			26/10			26/7			26/7			26/6		
	A	26/10			26/10			26/7			26/7			26/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
母線（ﾊﾞｽﾀﾞｸﾄ含む）	1回／年	26/10			26/10			26/7			26/7			26/6		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
真空遮断器・真空接触器	1回／年	26/10			26/10			26/7			26/7			26/6		
（VCB，VCS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
磁器遮断器	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（MBB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入遮断器（タンク形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（OCB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
密閉形開閉器	1回／年	－	－	－	－	－	－	26/7			－	－	－	26/6		
（PAS,PVS,PGS,UGSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入開閉器（小油量形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（POSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気中開閉器（函体なし）	1回／年	26/10			26/10			26/7			26/7			－	－	－
（LBS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電力ﾋｭｰｽﾞ（ﾎﾙﾀﾞｰ共）	1回／年	26/10			26/10			26/7			26/7			26/6		
（PF）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ	1回／年	－	－	－	－	－	－	26/7			－	－	－	26/6		
（PC）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
断路器	1回／年	－	－	－	26/10			26/7			26/7			26/6		
（DS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
避雷器	1回／年	－	－	－	－	－	－	26/7			－	－	－	26/6		
（LA）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入変圧器・油入直列ﾘｱｸﾄﾙ・放電ｺｲﾙ等	1回／年	－	－	－	26/10			26/7			26/7			26/6		
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	26/10			26/7			26/7			26/6		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
乾式・ﾓｰﾙﾄﾞ変圧器・乾式直列ﾘｱｸﾄﾙ等	1回／年	26/10			－	－	－	26/7			－	－	－	－	－	－
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧進相ｺﾝﾃﾞﾝｻ	1回／年	26/10			26/10			26/7			26/7			26/6		
（SC）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
計器用変成器	1回／年	26/10			26/10			26/7			26/7			26/6		
（計器用変圧器、変流器、零相変流器）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
保護継電器	1回／年	26/10			26/10			26/7			26/7			26/6		
	A	26/10			26/10			26/7			26/7			26/6		
	B	26/10			26/10			26/7			26/7			26/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
非常電源専用受電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
発電設備及び非常用発電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	26/7			－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
引込設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	26/7			－	－	－	26/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外施設	1回／年	－	－	－	26/10			－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋内電気設備全般	1回／年	26/10			26/10			26/7			26/7			26/6		
（総合点検は除外する）	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外電気設備全般	1回／年	26/10			26/10			26/7			26/7			26/6		
（共同溝点検部は別図に記載）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成27年度　点検周期表

	学部名等	本部管理棟			教育学部3号館			教育学部本館			第3体育館			大学会館			愛大ミューズ		
項　　目	点検周期	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回
高圧受電設備・各機器共通	1回／年	27/5			27/11			27/11			27/6			27/11			27/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧受電設備・設置場所（電気室全般）	1回／年	27/5			27/11			27/11			27/6			27/11			27/6		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
閉鎖形受電盤	1回／年	27/5			－	－	－	27/11			27/6			27/11			27/6		
	A	27/5			－	－	－	27/11			27/6			27/11			27/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
開放形受電盤	1回／年	－	－	－	27/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	27/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
制御盤、低圧盤類	1回／年	27/5			27/11			27/11			27/6			27/11			27/6		
	A	27/5			27/11			27/11			27/6			27/11			27/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
母線（ﾊﾞｽﾀﾞｸﾄ含む）	1回／年	27/5			27/11			27/11			27/6			27/11			27/6		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
真空遮断器・真空接触器	1回／年	27/5			27/11			27/11			27/6			27/11			27/6		
（VCB，VCS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
磁器遮断器	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（MBB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入遮断器（タンク形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（OCB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
密閉形開閉器	1回／年	27/5			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（PAS,PVS,PGS,UGSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入開閉器（小油量形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（POSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気中開閉器（函体なし）	1回／年	27/5			27/11			27/11			27/6			27/11			27/6		
（LBS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電力ﾋｭｰｽﾞ（ﾎﾙﾀﾞｰ共）	1回／年	27/5			27/11			27/11			27/6			27/11			27/6		
（PF）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ	1回／年	27/5			27/11			－	－	－	27/6			－	－	－	－	－	－
（PC）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
断路器	1回／年	27/5			27/11			－	－	－	27/6			27/11			－	－	－
（DS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
避雷器	1回／年	27/5			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（LA）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入変圧器・油入直列ﾘｱｸﾄﾙ・放電ｺｲﾙ等	1回／年	－	－	－	27/11			－	－	－	－	－	－	27/11			27/6		
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	27/11			－	－	－	－	－	－	27/11			27/6		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
乾式・ﾓｰﾙﾄﾞ変圧器・乾式直列ﾘｱｸﾄﾙ等	1回／年	27/5			27/11			27/11			27/6			－	－	－	27/6		
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧進相ｺﾝﾃﾞﾝｻ	1回／年	－	－	－	27/11			27/11			27/6			27/11			27/6		
（SC）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
計器用変成器	1回／年	27/5			27/11			27/11			27/6			27/11			27/6		
（計器用変圧器、変流器、零相変流器）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
保護継電器	1回／年	27/5			27/11			27/11			27/6			27/11			27/6		
	A	27/5			27/11			27/11			27/6			27/11			27/6		
	B	27/5			27/11			27/11			27/6			27/11			27/6		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
非常電源専用受電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
発電設備及び非常用発電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
引込設備	1回／年	27/5			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外施設	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	27/6			－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋内電気設備全般	1回／年	27/5			27/11			27/11			27/6			27/11			27/6		
（総合点検は除外する）	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外電気設備全般	1回／年	27/5			27/11			27/11			27/6			27/11			27/6		
（共同溝点検部は別図に記載）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成27年度　点検周期表

	学部名等	図書館			法文学部本館			法文学部講義棟			総合研究棟2			工学部講義棟			工学部1号館		
項　　目	点検周期	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回
高圧受電設備・各機器共通	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧受電設備・設置場所（電気室全般）	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
閉鎖形受電盤	1回／年	27/11			27/11			－	－	－	27/11			27/11			27/11		
	A	27/11			27/11			－	－	－	27/11			27/11			27/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
開放形受電盤	1回／年	－	－	－	－	－	－	27/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	－	－	－	27/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
制御盤、低圧盤類	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
	A	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
母線（ﾊﾞｽﾀﾞｸﾄ含む）	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
真空遮断器・真空接触器	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
（VCB，VCS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
磁器遮断器	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（MBB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入遮断器（タンク形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（OCB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
密閉形開閉器	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（PAS,PVS,PGS,UGSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入開閉器（小油量形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（POSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気中開閉器（函体なし）	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
（LBS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電力ﾋｭｰｽﾞ（ﾎﾙﾀﾞｰ共）	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
（PF）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ	1回／年	－	－	－	－	－	－	27/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－
（PC）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
断路器	1回／年	－	－	－	－	－	－	27/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－
（DS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
避雷器	1回／年	－	－	－	27/11			－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（LA）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入変圧器・油入直列ﾘｱｸﾄﾙ・放電ｺｲﾙ等	1回／年	－	－	－	27/11			27/11			－	－	－	27/11			27/11		
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	27/11			27/11			－	－	－	27/11			27/11		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
乾式・ﾓｰﾙﾄﾞ変圧器・乾式直列ﾘｱｸﾄﾙ等	1回／年	27/11			－	－	－	－	－	－	27/11			27/11			27/11		
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧進相ｺﾝﾃﾞﾝｻ	1回／年	27/11			－	－	－	－	－	－	27/11			27/11			27/11		
（SC）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
計器用変成器	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
（計器用変圧器、変流器、零相変流器）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
保護継電器	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
	A	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
	B	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
非常電源専用受電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
発電設備及び非常用発電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
引込設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外施設	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋内電気設備全般	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
（総合点検は除外する）	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外電気設備全般	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
（共同溝点検部は別図に記載）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成27年度　点検周期表

	学部名等	工学部2号館東			工学部2号館西			工学部3号館			ﾍﾞﾝﾁｬｰ･ﾋﾞｼﾞﾈｽ･ﾗﾎﾞﾗﾄﾘ棟			総合情報メディアセンター		
項　　目	点検周期	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回
高圧受電設備・各機器共通	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
高圧受電設備・設置場所（電気室全般）	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
閉鎖形受電盤	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
	A	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
開放形受電盤	1回／年	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	A	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
制御盤、低圧盤類	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
	A	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
母線（ﾊﾞｽﾀﾞｸﾄ含む）	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
真空遮断器・真空接触器	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
（VCB，VCS）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
磁器遮断器	1回／年	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
（MBB）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
油入遮断器（タンク形）	1回／年	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
（OCB）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
密閉形開閉器	1回／年	―	―	―	―	―	―	27/11			―	―	―	―	―	―
（PAS,PVS,PGS,UGSの室内設置）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
油入開閉器（小油量形）	1回／年	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
（POSの室内設置）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
気中開閉器（函体なし）	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
（LBS）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
電力ﾋｭｰｽﾞ（ﾎﾙﾀﾞｰ共）	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
（PF）	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ	1回／年	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
（PC）	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
断路器	1回／年	27/11			27/11			27/11			―	―	―	―	―	―
（DS）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
避雷器	1回／年	―	―	―	―	―	―	27/11			―	―	―	―	―	―
（LA）	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
油入変圧器・油入直列ﾘｱｸﾄﾙ・放電ｺｲﾙ等	1回／年	―	―	―	―	―	―	27/11			27/11			―	―	―
（TR，SR，DR）	B	―	―	―	―	―	―	29/11			27/11			―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
乾式・ﾓｰﾙﾄﾞ変圧器・乾式直列ﾘｱｸﾄﾙ等	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
（TR，SR，DR）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
高圧進相ｺﾝﾃﾞﾝｻ	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
（SC）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
計器用変成器	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
（計器用変圧器、変流器、零相変流器）	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
保護継電器	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
	A	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
	B	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
非常電源専用受電設備	1回／年	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
発電設備及び非常用発電設備	1回／年	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	A	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
引込設備	1回／年	―	―	―	―	―	―	27/11			―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
屋外施設	1回／年	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
屋内電気設備全般	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
（総合点検は除外する）	A	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
屋外電気設備全般	1回／年	27/11			27/11			27/11			27/11			27/11		
（共同溝点検部は別図に記載）	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―

平成27年度　点検周期表

	学部名等	総合研究棟1			理学部本館			総合科学研究支援センター			御幸寮			農学部附属農場		
項　　目	点検周期	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回
高圧受電設備・各機器共通	1回／年	27/12			27/12			27/12			27/6			27/6		
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
高圧受電設備・設置場所（電気室全般）	1回／年	27/12			27/12			27/12			27/6			27/6		
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
閉鎖形受電盤	1回／年	27/12			27/12			27/12			27/6			―	―	―
	A	27/12			27/12			27/12			27/6			―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
開放形受電盤	1回／年	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	27/6		
	A	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	27/6		
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
制御盤、低圧盤類	1回／年	27/12			27/12			27/12			27/6			27/6		
	A	27/12			27/12			27/12			27/6			27/6		
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
母線（ﾊﾞｽﾀﾞｸﾄ含む）	1回／年	27/12			27/12			27/12			27/6			27/6		
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
真空遮断器・真空接触器	1回／年	27/12			27/12			27/12			27/6			27/6		
（VCB，VCS）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
磁器遮断器	1回／年	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
（MBB）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
油入遮断器（タンク形）	1回／年	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
（OCB）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
密閉形開閉器	1回／年	27/12			―	―	―	―	―	―	27/6			27/6		
（PAS,PVS,PGS,UGSの室内設置）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
油入開閉器（小油量形）	1回／年	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
（POSの室内設置）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
気中開閉器（函体なし）	1回／年	27/12			27/12			27/12			27/6			―	―	―
（LBS）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
電力ﾋｭｰｽﾞ（ﾎﾙﾀﾞｰ共）	1回／年	27/12			27/12			27/12			27/6			27/6		
（PF）	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ	1回／年	―	―	―	―	―	―	―	―	―	27/6			27/6		
（PC）	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
断路器	1回／年	27/12			27/12			―	―	―	27/6			27/6		
（DS）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
避雷器	1回／年	27/12			27/12			―	―	―	27/6			27/6		
（LA）	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
油入変圧器・油入直列ﾘｱｸﾄﾙ・放電ｺｲﾙ等	1回／年	27/12			27/12			27/12			―	―	―	27/6		
（TR，SR，DR）	B	29/12			28/12			27/12			―	―	―	29/6		
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
乾式・ﾓｰﾙﾄﾞ変圧器・乾式直列ﾘｱｸﾄﾙ等	1回／年	27/12			27/12			―	―	―	27/6			―	―	―
（TR，SR，DR）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
高圧進相ｺﾝﾃﾞﾝｻ	1回／年	27/12			27/12			27/12			27/6			27/6		
（SC）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
計器用変成器	1回／年	27/12			27/12			27/12			27/6			27/6		
（計器用変圧器、変流器、零相変流器）	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
保護継電器	1回／年	27/12			27/12			27/12			27/6			27/6		
	A	27/12			27/12			27/12			27/6			27/6		
	B	27/12			27/12			27/12			27/6			27/6		
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
非常電源専用受電設備	1回／年	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
発電設備及び非常用発電設備	1回／年	27/12			―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	A	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
引込設備	1回／年	27/12			―	―	―	―	―	―	27/6			27/6		
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
屋外施設	1回／年	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
屋内電気設備全般	1回／年	27/12			27/12			27/12			27/6			27/6		
（総合点検は除外する）	A	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
屋外電気設備全般	1回／年	27/12			27/12			27/12			27/6			27/6		
（共同溝点検部は別図に記載）	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―

平成27年度　点検周期表

	学部名等	教育学部附属中学校			教育学部附属小学校			教育学部附特別支援学校			農学部本館			植物工場研究センター実験棟			農学部屋外ｷｭｰﾋﾞｸﾙ		
項　　目	点検周期	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回
高圧受電設備・各機器共通	1回／年	27/8			27/8			27/8			27/10			27/10			27/10		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧受電設備・設置場所（電気室全般）	1回／年	27/8			27/8			27/8			27/10			27/10			27/10		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
閉鎖形受電盤	1回／年	27/8			－	－	－	27/8			27/10			－	－	－	27/10		
	A	27/8			－	－	－	27/8			27/10			－	－	－	27/10		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
開放形受電盤	1回／年	－	－	－	27/8			－	－	－	－	－	－	27/10			－	－	－
	A	－	－	－	27/8			－	－	－	－	－	－	27/10			－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
制御盤、低圧盤類	1回／年	27/8			27/8			27/8			27/10			27/10			27/10		
	A	27/8			27/8			27/8			27/10			27/10			27/10		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
母線（ﾊﾞｽﾀﾞｸﾄ含む）	1回／年	27/8			27/8			27/8			27/10			27/10			27/10		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
真空遮断器・真空接触器	1回／年	27/8			27/8			27/8			27/10			27/10			27/10		
（VCB，VCS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
磁器遮断器	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（MBB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入遮断器（タンク形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（OCB）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
密閉形開閉器	1回／年	27/8			27/8			27/8			27/10			－	－	－	－	－	－
（PAS,PVS,PGS,UGSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入開閉器（小油量形）	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
（POSの室内設置）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
気中開閉器（函体なし）	1回／年	27/8			27/8			27/8			27/10			27/10			－	－	－
（LBS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
電力ﾋｭｰｽﾞ（ﾎﾙﾀﾞｰ共）	1回／年	27/8			27/8			27/8			27/10			27/10			27/10		
（PF）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ	1回／年	27/8			27/8			27/8			27/10			27/10			27/10		
（PC）	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
断路器	1回／年	27/8			27/8			27/8			27/10			27/10			27/10		
（DS）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
避雷器	1回／年	27/8			27/8			27/8			27/10			－	－	－	－	－	－
（LA）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
油入変圧器・油入直列ﾘｱｸﾄﾙ・放電ｺｲﾙ等	1回／年	27/8			27/8			－	－	－	27/10			27/10			27/10		
（TR，SR，DR）	B	27/8			29/8			－	－	－	27/10			29/10			29/10		
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
乾式・ﾓｰﾙﾄﾞ変圧器・乾式直列ﾘｱｸﾄﾙ等	1回／年	27/8			27/8			27/8			27/10			－	－	－	－	－	－
（TR，SR，DR）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高圧進相ｺﾝﾃﾞﾝｻ	1回／年	27/8			27/8			27/8			27/10			27/10			－	－	－
（SC）	B	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
計器用変成器	1回／年	27/8			27/8			27/8			27/10			27/10			27/10		
（計器用変圧器、変流器、零相変流器）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
保護継電器	1回／年	27/8			27/8			27/8			27/10			27/10			27/10		
	A	27/8			27/8			27/8			27/10			27/10			27/10		
	B	27/8			27/8			27/8			27/10			27/10			27/10		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
非常電源専用受電設備	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
発電設備及び非常用発電設備	1回／年	27/8			27/8			27/8			－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
引込設備	1回／年	27/8			27/8			27/8			27/10			－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外施設	1回／年	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	27/10		
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋内電気設備全般	1回／年	27/8			27/8			27/8			27/10			27/10			27/10		
（総合点検は除外する）	A	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
屋外電気設備全般	1回／年	27/8			27/8			27/8			27/10			27/10			27/10		
（共同溝点検部は別図に記載）	その他	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	備考	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成27年度　点検周期表

	学部名等	総合科学研究支援センター樽味ステーション			環境産業研究施設			高等学校			高等学校第4棟			拓翠寮		
項　　目	点検周期	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回	予定	実績	次回
高圧受電設備・各機器共通	1回／年	27/10			27/10			27/7			27/7			27/6		
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
高圧受電設備・設置場所（電気室全般）	1回／年	27/10			27/10			27/7			27/7			27/6		
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
閉鎖形受電盤	1回／年	27/10			―	―	―	27/7			27/7			―	―	―
	A	27/10			―	―	―	27/7			27/7			―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
開放形受電盤	1回／年	―	―	―	27/10			―	―	―	―	―	―	27/6		
	A	―	―	―	27/10			―	―	―	―	―	―	27/6		
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
制御盤、低圧盤類	1回／年	27/10			27/10			27/7			27/7			27/6		
	A	27/10			27/10			27/7			27/7			27/6		
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
母線（ﾊﾞｽﾀﾞｸﾄ含む）	1回／年	27/10			27/10			27/7			27/7			27/6		
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
真空遮断器・真空接触器	1回／年	27/10			27/10			27/7			27/7			27/6		
（VCB，VCS）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
磁器遮断器	1回／年	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
（MBB）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
油入遮断器（タンク形）	1回／年	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
（OCB）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
密閉形開閉器	1回／年	―	―	―	―	―	―	27/7			―	―	―	27/6		
（PAS,PVS,PGS,UGSの室内設置）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
油入開閉器（小油量形）	1回／年	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
（POSの室内設置）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
気中開閉器（函体なし）	1回／年	27/10			27/10			27/7			27/7			―	―	―
（LBS）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
電力ﾋｭｰｽﾞ（ﾎﾙﾀﾞｰ共）	1回／年	27/10			27/10			27/7			27/7			27/6		
（PF）	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
高圧ｶｯﾄｱｳﾄ	1回／年	―	―	―	―	―	―	27/7			―	―	―	27/6		
（PC）	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
断路器	1回／年	―	―	―	27/10			27/7			27/7			27/6		
（DS）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
避雷器	1回／年	―	―	―	―	―	―	27/7			―	―	―	27/6		
（LA）	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
油入変圧器・油入直列ﾘｱｸﾄﾙ・放電ｺｲﾙ等	1回／年	―	―	―	27/10			27/7			27/7			27/6		
（TR，SR，DR）	B	―	―	―	29/10			29/6			29/7			29/6		
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
乾式・ﾓｰﾙﾄﾞ変圧器・乾式直列ﾘｱｸﾄﾙ等	1回／年	27/10			―	―	―	27/7			―	―	―	―	―	―
（TR，SR，DR）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
高圧進相ｺﾝﾃﾞﾝｻ	1回／年	27/10			27/10			27/7			27/7			27/6		
（SC）	B	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
計器用変成器	1回／年	27/10			27/10			27/7			27/7			27/6		
（計器用変圧器、変流器、零相変流器）	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
保護継電器	1回／年	27/10			27/10			27/7			27/7			27/6		
	A	27/10			27/10			27/7			27/7			27/6		
	B	27/10			27/10			27/7			27/7			27/6		
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
非常電源専用受電設備	1回／年	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
発電設備及び非常用発電設備	1回／年	―	―	―	―	―	―	27/7			―	―	―	―	―	―
	A	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
引込設備	1回／年	―	―	―	―	―	―	27/7			―	―	―	27/6		
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
屋外施設	1回／年	―	―	―	27/10			―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
屋内電気設備全般	1回／年	27/10			27/10			27/7			27/7			27/6		
（総合点検は除外する）	A	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
屋外電気設備全般	1回／年	27/10			27/10			27/7			27/7			27/6		
（共同溝点検部は別図に記載）	その他	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	備考	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―

文教施設保全業務標準仕様書

（抜粋）

平成２０年版

文部科学省大臣官房文教施設企画部参事官

第１編　一般共通事項

第１章　一 般 事 項

第１節　一 般 事 項

1.1.1
適　　用

(1) 本標準仕様書（以下「標準仕様書」という。）は、国立大学法人、大学共同利用機関法人及び独立行政法人国立高等専門学校機構が設置する建築物及びその附帯施設（以下「建築物等」という。）の定期点検、臨時点検、日常点検、保守、運転・監視、室内環境測定及び緑地管理に関する業務に適用する。

(2) 標準仕様書に規定する事項は、別の定めがある場合を除き、受注者の責任において履行するものとする。

(3) すべての契約図書は、相互に補完するものとする。ただし、契約図書間に相違がある場合の優先順位は、次の(a)から(c)の順番のとおりとし、これにより難い場合は、1.1.4「疑義に対する協議等」による。

(a) 契約書
(b) 特記仕様書（図面、機器表等を含む。）
(c) 標準仕様書

1.1.2
用 語 の 定 義

標準仕様書において用いる用語の定義は、次によるほか、各編の用語の定義による。

(1)「施設管理担当者」とは、建築物等の管理に携わる者で、保全業務の監督を行うことを発注者が指定した者をいう。

(2)「受注者等」とは、当該業務契約の受注者又は契約書の規定により定めた受注者側の責任者をいう。

(3)「業務責任者」とは、契約書に規定する業務責任者をいい、業務を総合的に把握し、業務を円滑に実施するために施設管理担当者との連絡調整を行う者で、現場における受注者側の責任者をいう。

(4)「業務担当者」とは、業務責任者の指揮により業務を実施するもので、現場における受注者側の担当者をいう。

(5)「業務関係者」とは、業務責任者及び業務担当者を総称していう。

(6)「施設管理担当者に報告」とは、受注者等が施設管理担当者に必要な事項を書面により伝えることをいう。

(7)「施設管理担当者の承諾」とは、受注者等が施設管理担当者に対し書面で申し出た事項について、施設管理担当者が書面をもって了解することをいう。

(8)「施設管理担当者の指示」とは、施設管理担当者が受注者等に対し業務の実施上必要な事項を書面によって示すことをいう。

(9)「施設管理担当者と協議」とは、協議事項について施設管理担当者と受注者等とが結論を得るために合議し、その結果を書面に残すことをいう。

(10)「施設管理担当者の検査」とは、業務の各段階で、受注者等が実施した結果等について、提出された資料に基づき、施設管理担当者が契約図書との適否を確認することをいう。
(11)「施設管理担当者の立会い」とは、業務の実施上必要な指示、承諾、協議、検査を行うため、施設管理担当者がその場に臨むことをいう。
(12)「特記」とは、本編1.1.1「適用」の（3）の（a）及び（b）に指定された事項をいう。
(13)「書面」とは、発行年月日を記載し、署名又は捺印された文書をいう。
(14)「業務検査」とは、契約書に規定するすべての業務の完了の確認又は、毎月の支払い請求に関わる業務の終了の確認をするために、発注者が指定した者が行う検査をいう。
(15)「作業」とは、標準仕様書及び特記で定める建築物等の定期点検、臨時点検、日常点検、保守、運転・監視、室内環境測定及び緑地管理に関する業務に当たることをいう。
(16)「必要に応じて」とは、これに続く事項について、受注者等が作業の実施を判断すべき場合においては、あらかじめ施設管理担当者の承諾を受けて対処すべきことをいう。
(17)「原則として」とは、これに続く事項について、受注者等が遵守すべきことをいう。ただし、あらかじめ施設管理担当者の承諾を受けた場合は他の手段によることができる。
(18)「点検」とは、建築物等の部分について、損傷、変形、腐食、異臭その他の異常の有無を調査することをいい、保守又はその他の措置が必要か否かの判断を行うことをいう。
(19)「定期点検」とは、当該点検を実施するために必要な資格又は特別な専門的知識を有する者が定期的に行う点検をいい、性能点検、月例点検、シーズンイン点検、シーズンオン点検及びシーズンオフ点検を含めていう。
(20)「臨時点検」とは、当該点検を実施するために必要な資格又は特別な専門的知識を有する者が、台風、暴風雨、地震等の災害発生直後及び不具合発生時等に臨時に行う点検をいう。
(21)「日常点検」とは、目視、聴音、接触等の簡易な方法により、巡回しながら日常的に行う点検をいう。
(22)「保守」とは、点検の結果に基づき建築物等の機能の回復又は危険の防止のために行う消耗部品の取替え、注油、塗装その他これらに類する軽微な作業をいう。
(23)「運転・監視」とは、施設運営条件に基づき、建築設備を稼働させ、その状況を監視し、制御することをいう。

1.1.3 受注者の負担の範囲

(1) 業務の実施に必要な施設の電気、ガス、水道等の使用に係る費用は、特記がある場合に限り、受注者の負担とする。
(2) 点検に必要な工具、計測機器の機材は、設備機器に付属して設置され

ているものを除き、受注者の負担とする。
(3) 保守に必要な消耗部品、材料、油脂等は、受注者の負担とする。ただし、各編に定める支給材料を除く。

1.1.4 疑義に対する協議等

(1) 契約図書に定められた内容に疑義が生じた場合又は現場の状況等の関係で契約図書によることが困難若しくは不都合が生じた場合は、施設管理担当者と協議する。
(2) (1)の協議を行った結果、契約図書の訂正又は変更を行う場合は、受注者及び発注者の協議による。
(3) (1)の協議を行った結果、契約図書の訂正又は変更に至らない事項は、1.2.4「業務の記録」(1)による。

1.1.5 報告書等の書式

報告書等の書式(提出部数を含む) は、別に定めがある場合を除き、施設管理担当者の指示による。

1.1.6 関係法令等の遵守

業務の実施に当たり、適用を受ける関係法令等を遵守し、業務の円滑な遂行を図る。

1.1.7 契約図書等の取扱い

契約図書及び業務関係図書を、業務の履行のために使用する以外の目的で第三者に使用させてはならない。また、その内容を漏洩しない。ただし、これらの契約図書等が市販されている場合又は施設管理担当者の承諾を受けた場合はこの限りでない。

1.1.8 受注者の責任

受注者は、業務の履行に係る業務責任者及び業務担当者による業務の行為について一切の責任を負う。

第２節　業務関係図書

1.2.1 業務計画書

(1) 業務責任者は、業務の実施に先立ち、実施体制、全体工程、業務担当者が有する資格等、必要な事項を総合的にまとめた業務計画書を作成し、施設管理担当者の承諾を受ける。ただし、軽微な業務の場合において施設管理担当者の承諾を得た場合はこの限りではない。
(2) 業務関係者が施設に常駐して行う業務においては、受注者は業務関係者の労務管理について適切に行うように計画する。
(3) 業務計画書の内容を変更する必要が生じた場合、施設管理担当者の承諾を受けるとともに、業務に支障がないように適切な措置を講ずる。

1.2.2
作業計画書

業務責任者は、業務計画書に基づき作業別に、実施日時、作業内容、作業手順、作業範囲、業務責任者名、業務担当者名、安全管理等を具体的に定めた作業計画書を作成して、作業開始前に施設管理担当者の承諾を受ける。

1.2.3
貸与資料

貸与資料は、特記による。なお、点検対象の設備機器等に備え付けの図面、取扱説明書等は使用することができる。ただし、作業終了後は、原状に復するものとする。

1.2.4
業務の記録

(1) 施設管理担当者と協議した結果について記録を整備する。
(2) 業務の全般的な経過を記載した書面を作成する。ただし、同一業務内容を連続して行う場合は、施設管理担当者と協議の上、省略することができる。
(3) 一業務が終了した場合には、その内容を記載した書面を作成する。
(4) (1)から(3)の記録について、施設管理担当者より請求されたときは、提出又は提示する。

第３節　業務現場管理

1.3.1
業務管理

契約図書に適合する業務を完了させるために、業務管理体制を確立し、品質、工程、安全等の業務管理を行う。

1.3.2
業務責任者

(1) 受注者は、業務責任者を定め施設管理担当者に届け出る。また、業務責任者を変更した場合も同様とする。
(2) 業務責任者は、業務担当者に業務目的、作業内容及び施設管理担当者の指示事項等を伝え、その周知徹底を図る。
(3) 業務責任者は、業務内容に応じて必要な経験、知識、技能を有する者とする。なお、業務責任者は業務担当者を兼ねることができる。

1.3.3
業務条件

(1) 業務を行う日及び時間は、特記による。
(2) 契約図書に定められた業務時間を変更する必要がある場合には、あらかじめ施設管理担当者の承諾を受ける。

1.3.4
電気工作物の保安業務

(1)「電気事業法」による事業用電気工作物の維持及び運用の保安に関する事項に係る業務は、特記による。
(2) (1)の実施に当たり、受注者等は、同法令に従い、電気工作物の保安体制を確立する。

(3) (1)に係る業務を実施する場合には、発注者が定める事業用電気工作物保安規程（以下「保安規程」という。）に従うものとし、電気主任技術者の監督下において、保安の確保に努める。

1.3.5 環境衛生管理体制

(1)「建築物における衛生的環境の確保に関する法律」による建築物環境衛生管理技術者の適用は、特記による。
(2) 建築物環境衛生管理技術者は、同法令に従い、環境衛生の維持管理に関する監督を行い、衛生的環境の確保に努める。
(3) 別契約業務等で建築物環境衛生管理技術者が定められている場合は、その監督下において、衛生的環境の確保に努める。

1.3.6 業務の安全衛生管理

(1) 業務担当者の労働安全衛生に関する労務管理については、業務責任者がその責任者となり、関係法令に従って行う。
(2) 業務の実施に際し、アスベスト又はＰＣＢの使用を確認した場合は、施設管理担当者に報告する。

1.3.7 危険防止の措置等

(1) 業務を行う場所若しくはその周辺に第三者が存在する場合又は立ち入るおそれがある場合は、危険防止に必要な措置をとる。
(2) 業務場所においては、常に整理整頓を行い、火災、盗難その他の事故等の防止に努める。

1.3.8 災害及び公害の防止

業務の履行に伴う災害及び公害の防止は、関係法令等に従い適切に処置するとともに、特に次の事項を守らなければならない。
(1) 第三者に災害を及ぼしてはならない。
(2) 公害の防止に努める。
(3) 業務範囲において災害及び公害の発生のおそれがあると判断した場合は、速やかに施設管理担当者と協議する。

1.3.9 災害時の安全確保

災害又は事故等が発生した場合は、人命の安全確保を優先させるとともに、二次災害の防止に努め、その経緯を直ちに施設管理担当者に報告する。

1.3.10 火気の取扱い

作業等に際し、原則として火気は使用しない。火気を使用する場合は、あらかじめ施設管理担当者の承諾を得るものとし、その取扱いに際しては十分注意する。

1.3.11 喫煙場所

業務関係者の喫煙は、指定した場所において行い、喫煙後は消火を確認する。

1.3.12 出入り禁止箇所

業務に関係のない場所及び室への出入りは禁止する。

1.3.13
養　　生

業務の履行に当たり、既存の施設を損傷し、又は支障を及ぼさないように事前に必要な養生を行う。また、汚染又は損傷を与えた場合は速やかに施設管理担当者に報告し、その指示により原状に復する。

第４節　業務の実施

1.4.1
業務担当者

(1) 業務担当者は、その作業等の内容に応じ、必要な知識及び技能を有するものとする。
(2) 法令により作業等を行う者の資格が定められている場合は、当該資格を有する者が当該作業等を行う。

1.4.2
代替要員

業務内容により代替要員を必要とする場合には、あらかじめ施設管理担当者に報告し、承諾を得るものとする。

1.4.3
服装等

(1) 業務関係者は、業務及び作業に適した服装並びに履物で業務を実施する。
(2) 業務関係者は、名札又は腕章を着けて業務を行う。

1.4.4
別契約の業務等

(1) 業務に密接に関連する別契約の業務の有無は、特記による。
(2) 業務の実施にあたり別契約の関連業務がある場合は、施設管理担当者の監督下において、別契約の業務責任者との調整を図り、円滑に業務を実施する。

1.4.5
行事等への立会い

防災訓練等の業務実施施設において開催される行事等への立会いの要否は、特記による。

1.4.6
施設管理担当者の立会い

(1) 次の場合は、施設管理担当者の立会いを受ける。
　(a) 契約図書に定められた場合
　(b) 施設管理担当者が指示した場合
　(c) 受注者等の申し出により、施設管理担当者が必要と認めた場合
(2) 施設管理担当者の立会いが指定されている場合は、適切な時期に施設管理担当者に対して立会いの請求を行うものとし、立会いの日時について施設管理担当者の指示を受ける。

1.4.7
試験器及び工具等

測定及び試験に使用する器具は校正された適正なものを使用し、測定の目的、内容等に合った方法、条件等を考慮し、測定を行う。

1.4.8
点検後の処置

点検終了後は、電源、電圧の確認、弁類及びスイッチ類の位置並びに格納状態等を再度確認することにより必ず適正な状態に復元する。

1.4.9
業務の報告

(1) 業務責任者は、作業等の結果を記載した業務報告書を作成し、施設管理担当者へ、あらかじめ定められた日に報告する。
(2) 点検及び保守の結果、機能に異常がある場合又は劣化がある場合は、とるべき必要な措置を報告書に記載し、施設管理担当者に提出する。

第５節　業務に伴う廃棄物の処理等

1.5.1
廃棄物の処理

(1) 業務の実施に伴い発生した廃棄物の処理は、原則として受注者の負担とする。
(2) 発生材の保管場所及び集積場所は、特記による。なお、引渡しを要するものと指定されたものは、調書を作成して施設管理担当者に提出する。

1.5.2
産業廃棄物等

(1) 業務の実施に伴い発生した産業廃棄物等は、積込みから最終処分までを産業廃棄物処理業者に委託し、マニフェストの交付を経て適切に処理する。
(2) 特別管理産業廃棄物は、人の健康や生活環境に被害を生じるおそれが多いため、その取扱いや処理方法等を定めた法律等を遵守して、適切に処理する。

第６節　業務の検査

1.6.1
業務の検査

受注者は、契約書に基づき、その支払いに係る請求を行うときは、次の書類を用意し、発注者の指定した者が行う業務の検査を受けるものとする。
(1) 契約図書
(2) 業務計画書、作業計画書、業務報告書、業務日誌等
(3) 出勤・退勤確認簿（常駐業務の場合）

第２章　施設等の利用・作業用仮設物等

第１節　構内施設等の利用

2.1.1 居室等の利用	(1) 常駐業務室、控室、倉庫等及びその付帯設備並びに什器、ロッカー等の供用については、特記による。 (2) 供用室及び供用物は、業務責任者の管理のもと、これらを使用する。 (3) 居室等を返還するときは施設管理担当者の確認を受ける。修繕の指示を受けた場合は、原状に復した状態で返還する。
2.1.2 共用施設の利用	構内の便所、エレベーター、食堂等の共用施設の利用の可否は特記による。
2.1.3 駐車場の利用	施設の駐車場の利用の可否については、特記による。

第２節　作業用仮設物及び持込み資機材等

2.2.1 作業用足場等	(1) 標準仕様書で規定する足場、仮囲い等は、受注者の負担とする。 (2) 足場、仮囲い等は、「労働安全衛生法」、「建築基準法」、「建設工事公衆災害防止対策要綱建築工事編」(平成5年1月12日建設省営監発第1号)、その他関係法令等に従い、適切な材料及び構造のものとする。
2.2.2 持込み資機材	非常駐の業務にあっては、受注者の持込む資機材は、原則として毎日持ち帰るものとする。ただし、業務が複数日にわたる場合であって、施設管理担当者の承諾を得た場合には残置することができる。なお、残置資機材の管理は、受注者等の責任において行う。
2.2.3 危険物等の取扱い	業務で使用するガソリン、薬品、その他の危険物の取扱いは、関係法令等による。

第２編　定期点検等及び保守

第１章　　一般事項

第１節　　一般事項

1.1.1
適　　用

本編は、建築物等の定期点検、臨時点検及び保守等に関する業務に適用する。

1.1.2
保守の範囲

定期点検及び臨時点検の結果に応じ実施する保守の範囲は、次のとおりとする。

(1) 汚れ、詰まり、付着等がある部品又は点検部の清掃
(2) 取付け不良、作動不良、ずれ等がある場合の調整
(3) ボルト、ねじ等で緩みがある場合の増締め
(4) 次に示す消耗部品の交換又は補充
　① 潤滑油、グリス、充填油等
　② ランプ類、ヒューズ類
　③ パッキン、ガスケット、Oリング類
　④ 精製水
(5) 接触部分、回転部分等への注油
(6) 軽微な損傷がある部分の補修
(7) 塗装（タッチペイント）
(8) その他これらに類する軽微な作業

1.1.3
点検及び保守等の実施

(1) 契約図書に定めるところにより点検を適正に行い、必要に応じて保守その他の措置を構ずる。
(2) 点検を行う場合には、あらかじめ施設管理担当者から劣化及び故障状況を聴取し、点検の参考とする。
(3) 点検は、原則として目視、触接又は軽打等により行う。
(4) 測定を行う点検は、定められた測定機器又は当該事項専用の測定機器を使用する。
(5) 異常を発見した場合には、同様な異常の発生が予想される箇所の点検を行う。

1.1.4
支給材料

保守に用いる次の消耗品、付属品等は、特記がある場合を除き、支給材料とする。

(1) ランプ類
(2) ヒューズ類
(3) 発電機・原動機用の潤滑油及び燃料

1.1.5
応急措置等

(1) 点検の結果、対象部分に脱落、落下又は転倒の恐れがある場合、また、継続使用することにより著しい損傷又は関連する部材・機器等に影響を及ぼすことが想定される場合は、簡易な方法により応急措置を講ずるととも

に、速やかに施設管理担当者に報告する。
(2) 落下、飛散等の恐れがあるものについては、その区域を立入禁止にする等の危険防止措置を講ずるとともに、速やかに施設管理担当者に報告する。
(3) 応急措置又は危険防止措置にかかる費用は、施設管理担当者との協議による。

1.1.6 点検の省略

点検を省略することができる部分は、特記による。

1.1.7 点検及び保守に伴う注意事項

(1) 点検及び保守の実施の結果、対象部分を現状より悪化させてはならない。
(2) 点検及び保守の実施に当たり、仕上材、構造材等の一部撤去又は損傷を伴う場合には、あらかじめ施設管理担当者の承諾を受ける。

1.1.8 法定点検等

本編各章の点検を「建築基準法」による点検とする場合は、特記による。なお、当該点検は必要な資格を有する者が行う。

第２章　電気設備

第１節　受変電・電力設備

2.1.1 適　　用	本節は、建築物等の受変電・電力設備に関する業務に適用する。
2.1.2 業務目的	本業務は、受変電・電力設備について専門的見地から点検又は測定等により劣化及び不具合の状況を把握し、保守の措置を適切に講ずることにより、所定の機能を維持し、事故・故障等の未然の防止に資することを目的とする。
2.1.3 点検時の電源状況	高圧（特別高圧を含む）及び低圧電源に係る点検は、原則として停電状態で行う。
2.1.4 保安規程の遵守	点検の実施は保安規程を遵守して行う。なお、保安規程に定められていない事項は、契約図書による。
2.1.5 点　　検	(1) 定期点検及び臨時点検の対象部分、数量等は特記による。 (2) 点検項目、点検内容及び点検周期は、特記による。 (3) 特記した対象部分について(2)に示す点検を実施し、その結果を報告する。なお、特記した対象部分以外であっても、異常を発見した場合には、施設管理担当者に報告する。 (4) 特記した対象部分に、(2)に示す点検項目又は点検内容の対象となる部分がない場合は、当該点検項目又は点検内容に係る点検を実施することを要さない。

第２節　発電設備

2.2.1 適　　用	本節は、建築物等の発電設備に関する業務に適用する。
2.2.2 業務目的	本業務は、発電設備について専門的見地から点検又は測定等により劣化及び不具合の状況を把握し、保守の措置を適切に講ずることにより、所定の機能を維持し、事故・故障等の未然の防止に資することを目的とする。
2.2.3 点検時の電源状況	高圧（特別高圧を含む）及び低圧電源に係る点検は、原則として停電状態で行う。
2.2.4 保安規程の遵守	点検の実施は保安規程を遵守して行う。なお、保安規程に定められていない事項は、契約図書による。
2.2.5 点　　検	(1) 定期点検及び臨時点検の対象部分、数量等は特記による。 (2) 点検項目、点検内容及び点検周期は、特記による。 (3) 特記した対象部分について(2)に示す点検を実施し、その結果を報告する。なお、特記した対象部分以外であっても、異常を発見した場合には、施設管理担当者に報告する。 (4) 特記した対象部分に、(2)に示す点検項目又は点検内容の対象となる部分がない場合は、当該点検項目又は点検内容に係る点検を実施することを要さない。
2.2.6 自家発電設備	消防法の適用を受ける自家発電設備は、「消防法」及びこれに基づく総務省令等の定めるところによる。

第３節　静止形電源設備

2.3.1
適　　用

本節は、建築物等の静止形電源設備に関する業務に適用する。

2.3.2
業務目的

本業務は、静止形電源設備について専門的見地から点検又は測定等により劣化及び不具合の状況を把握し、保守の措置を適切に講ずることにより、所定の機能を維持し、事故・故障等の未然の防止に資することを目的とする。

2.3.3
点検時の電源状況

高圧（特別高圧を含む）及び低圧電源に係る点検は、原則として停電状態で行う。

2.3.4
保安規程の遵守

点検の実施は保安規程に遵守して行う。なお、保安規程に定められていない事項は、契約図書による。

2.3.5
点　　検

(1) 定期点検及び臨時点検の対象部分、数量等は特記による。
(2) 点検項目、点検内容及び点検周期は、特記による。
(3) 特記した対象部分について(2)に示す点検を実施し、その結果を報告する。なお、特記した対象部分以外であっても、異常を発見した場合には、施設管理担当者に報告する。
(4) 特記した対象部分に、(2)に示す点検項目又は点検内容の対象となる部分がない場合は、当該点検項目又は点検内容に係る点検を実施することを要さない。

2.3.6
交流無停電電源設備

交流電源設備は、次の事項の確認又は作業を行う。
(a) 停電作業範囲の明確化、停電時間、停電操作及び充電露出部に対する安全処置並びに施錠及び標識の設置の確認を行う。
(b) 当該設備について機器操作の範囲及び分担の明確化を図り、災害、事故発生時の緊急連絡及び処置体制を整えるものとする。
(c) 点検作業は、原則として全停電作業とし、バイパス回路等がある場合は切替えて作業を行うものとする。

Ⅰ．定期点検等及び保守

第１章　一般事項

第１節　一般事項

1.1.1
一般事項

(1) 点検項目、点検内容及び点検周期は各章を参考に、特記で定める。
(2) 点検周期が二種類ある場合の適用は各章の点検項目及び点検内容を示す各表単位で行う。なお、点検周期は次により選択されているものとする。
　(a) 周期Ⅰ：標準的な点検周期
　(b) 周期Ⅱ：対象部分ごとに重大な支障が生じないと想定される範囲において、不具合等の発生率が高まることを許容できる場合に適用する頻度を軽減した点検周期

1.1.2
周期の表記

定期点検の周期の表記は、次による。
(1) 「１Ｗ」は、１週ごとに行うものとする。
(2) 「２Ｗ」は、２週ごとに行うものとする。
(3) 「１Ｍ」は、１月ごとに行うものとする。
(4) 「２Ｍ」は、２月ごとに行うものとする。
(5) 「３Ｍ」は、３月ごとに行うものとする。
(6) 「４Ｍ」は、４月ごとに行うものとする。
(7) 「６Ｍ」は、６月ごとに行うものとする。
(8) 「２／Ｙ」は、１年に２回行うものとする。
(9) 「１Ｙ」は、１年ごとに行うものとする。
(10) 「２Ｙ」は、２年ごとに行うものとする。
(11) 「３Ｙ」は、３年ごとに行うものとする。
(12) 「５Ｙ」は、５年ごとに行うものとする。
(13) 「６Ｙ」は、６年ごとに行うものとする。
(14) 「１０Ｙ」は、１０年ごとに行うものとする。
(15) 「１５Ｙ」は、１５年ごとに行うものとする。

第３章　電気設備

第１節　受変電・電力設備

3.1.1　受変電設備

3.1.1.1 配電盤等（内部機器を除く）	配電盤等（内部機器を除く）の点検項目及び点検内容は、表 3.1.1.1 による。

表 3.1.1.1　配電盤等（内部機器を除く）

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
1.電気室	①　小動物が侵入するおそれのある開口部の有無を点検する。	１Ｙ	
	②　取扱者以外の者の立入禁止措置が行われていることを確認する。	１Ｙ	
	③　室内温度及び湿度の測定を行い、その良否を点検する。	１Ｙ	
	④　室内整理状況の良否を点検する。	１Ｙ	
	⑤　点検及び操作上必要な照度が確保されているかを確認する。	１Ｙ	
	⑥　保守点検に必要な通路が確保されているかを確認する。	１Ｙ	
	⑦　電気室の用途以外に使用されていないかを確認する。	１Ｙ	
2.配電盤			
a.盤外観	①　配電盤の据付け状態、損傷、さび、腐食、変色等の有無を点検する。	１Ｙ	
	②　盤内への漏水又は痕跡及び小動物が侵入するおそれのある開口部の有無を点検する。	１Ｙ	
	③　点検扉の開閉の良否及び施錠の有無を点検する。	１Ｙ	
	④　開放形の場合は、パイプフレーム等の据付け状況の良否及び締付けボルトの緩みの有無を点検する。	１Ｙ	
	⑤　操作レバー・ボタン、切替スイッチ等の機器破損及び機器取付け状況の良否を点検する。	１Ｙ	
b.開放形母線・閉鎖形盤内部【各機器を除く】	①　内部の床上、機器仕切板等の清掃を行う。	１Ｙ	
	②　母線、支持碍子類、絶縁隔離板等の損傷、過熱、さび、変形、汚損、変色等の有無を点検する。	１Ｙ	
	③　機器の取付け及び配線接続状況の良否を点検する。	１Ｙ	
	④　接地線の損傷、断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ	
	⑤　制御回路の断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ	
	⑥　配線符号（マークキャップ、端子番号等）の損傷及び脱落の有無を点検する。	１Ｙ	
	⑦　盤内照明の点灯及び換気扇の作動の良否を点検する。	１Ｙ	

3. 外部配線			
a. ケーブル等の配線	3.1.2.4「幹線」の当該事項による。		
b. バスダクト	3.1.2.4「幹線」の当該事項による。		
c. ケーブルラック・配管	3.1.2.4「幹線」の当該事項による。		
4. 絶縁抵抗	絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	
5. 接地抵抗	接地端子盤等において各種接地抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	

3.1.1.2
変圧器

(a) 本項の変圧器は、モールド変圧器、油入変圧器及び特別高圧ガス入変圧器に適用する。
(b) 変圧器の点検項目及び点検内容は、表 3.1.1.2 による。

表 3.1.1.2　変圧器

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
1. モールド変圧器	①　機器外面の汚損、損傷、過熱、さび、腐食、変形、変色、異常音等の有無を点検する。	１Ｙ	
	②　本体の取付け状態及び配線接続状態の良否を点検する。また、防振装置を有するものは、その劣化の有無を点検する。	１Ｙ	
	③　接地線の損傷、断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ	
	④　ダイヤル温度計の損傷（パッキン導管）の有無及び指示値の良否を確認する。	１Ｙ	
	⑤　タップ切換器の破損、変色等の有無を点検する。	１Ｙ	
	⑥　絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	
	⑦　冷却ファン付きは、外観及び作動の良否を点検する。	１Ｙ	
	⑧　負荷時タップ切換器の破損、変色等の有無を点検する。	５Ｙ	
	⑨　巻線の過熱変色及びヨークコア鉄板の飛び出しの異常の有無を点検する。	１Ｙ	
2. 油入変圧器	1.「モールド変圧器」①から⑧によるほか、次による。		
	①　油面計により、油量の良否を確認する。	１Ｙ	
	②　放圧装置の外面の汚れ、損傷等の有無を点検する。	１Ｙ	
	③　油劣化防止装置（吸湿呼吸器、コンサベータ等）の油面計指示値の良否、外面の汚れ、損傷等の有無を点検する。	１Ｙ	
	④　絶縁油を採取して次の試験を行い、その良否を確認する。 ・絶縁破壊電圧試験（絶縁耐力試験）	５Ｙ	

	・酸価度試験 ・油中ガス分析 ・油中水分測定		
3. 特別高圧ガス入変圧器	1.「モールド変圧器」①から⑧によるほか、次による。		
	① ガス配管及び安全弁の汚れ、損傷、さび、腐食等の有無を点検する。	1Y	
	② 圧力計の汚れ、損傷、さび、腐食等の有無を点検する。	1Y	
	③ ガス強制循環式のものは、ガス送風機の異常音の有無を点検する。	1Y	
	④ 密度スイッチ（圧力スイッチ）の動作又は復帰の点検をする。	1Y	
	⑤ ガス送風機軸受けの潤滑油を点検し、補給する。また、振動に異常が無いことを確認する。	3Y	
	⑥ ガスの成分測定を実施し、規定値にあることを確認する。	3Y	

3.1.1.3
交流遮断器

(a)本項の交流遮断器は、真空遮断器、油遮断器及びガス遮断器に適用する。
(b)交流遮断器の点検項目及び点検内容は、表 3.1.1.3 による。

表 3.1.1.3　交流遮断器

点検項目	点検内容	周期	備考
1. 真空遮断器	① 機器外面の損傷、過熱、さび、腐食、変形、汚損、変色等の有無を点検する。	1Y	
	② 本体の取付け状態及び配線接続状態の良否を点検する。また、引出形にあっては、出入れ操作の円滑性及び導体接触部の良否を点検する。	1Y	
	③ 接地線の損傷、断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	1Y	
	④ 遮断器の開閉表示及び開閉動作の良否を点検する。また、動作回数を確認する。	1Y	
	⑤ 制御回路の断線、端子接続部の緩み等の有無を点検する。	1Y	
	⑥ 絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	1Y	
	⑦ 操作機構部の損傷、変形、さび等の有無を点検する。また、可動軸部及び機構部の劣化グリスを取除き、適量のグリスを注油する。	5Y	
	⑧ 真空バルブに規定電圧を加え、真空度の良否を点検する。	5Y	
	⑨ 各機構部のギャップ及び接点ワイプ長を測定し、良否を点検する。	5Y	
2. 油遮断器	1.「真空遮断器」①から⑥によるほか、次による。		
	① 油量が適切であることを確認する。	1Y	
	② 絶縁油について次の試験を行い、その良否を確認する。	5Y	

	・絶縁破壊電圧試験（絶縁耐力試験） ・酸価度試験 ③　内部消弧室、接触子等の異常の有無を点検する。	 ５Ｙ	
3.ガス遮断器 【特別高圧用】	3.1.1.13「特別高圧ガス絶縁スイッチギヤ(GIS､C-GIS)」による。		

3.1.1.4
断路器

断路器の点検項目及び点検内容は、表 3.1.1.4 による。

表 3.1.1.4　断路器

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
断路器	①　機器外面の汚損、損傷、過熱、さび、腐食、変形、変色等の有無を点検する。	１Ｙ	
	②　本体の取付け状態及び配線接続状態の良否を点検する。	１Ｙ	
	③　接地線の損傷、断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ	
	④　接触部の損耗、荒れ等の有無を点検する。	１Ｙ	
	⑤　開閉器の入・切操作を行い、その良否を点検する。	１Ｙ	
	⑥　操作機構部の損傷、変形、さび等の有無を点検する。	１Ｙ	
	⑦　絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	

3.1.1.5
計器用変成器

計器用変成器の点検項目及び点検内容は、表 3.1.1.5 による。

表 3.1.1.5　計器用変成器

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
計器用変成器	①　機器外面の損傷、過熱、さび、腐食、変形、汚損、変色等の有無を点検する。	１Ｙ	
	②　本体の取付け状態及び配線接続状態の良否を点検する。	１Ｙ	
	③　接地線の損傷、断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ	
	④　制御回路の断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ	
	⑤　電線貫通形の変流器は、貫通部のき裂、変色等の有無を点検する。	１Ｙ	
	⑥　電力ヒューズ付きは、汚損、き裂等の有無を点検する。また、予備ヒューズの確認を行う。	１Ｙ	
	⑦　変成器の二次巻線と大地間の絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	
	⑧　絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	

3.1.1.6
避雷器

避雷器の点検項目及び点検内容は、表 3.1.1.6 による。

表 3.1.1.6　避雷器

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
避雷器	①　機器外面の汚損、損傷、過熱、さび、腐食、変形、変色、異常音等の有無を点検する。	１Ｙ	
	②　本体の取付け状態及び配線接続状態の良否を点検する。	１Ｙ	
	③　接地線の損傷、断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ	
	④　漏れ電流測定を行い、その良否を確認する。	５Ｙ	

3.1.1.7
高圧負荷開閉器

(a)本項の高圧負荷開閉器は、閉鎖形気中開閉器、開放形気中開閉器及び真空開閉器に適用する。
(b)高圧負荷開閉器の点検項目及び点検内容は、表 3.1.1.7 による。

表 3.1.1.7　高圧負荷開閉器

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
1.閉鎖形気中開閉器	①　機器外面の損傷、過熱、さび、腐食、変形、汚損、変色等の有無を点検する。	１Ｙ	
	②　本体の取付け状態及び配線接続状況の良否を点検する。また、引出形は、出し入れ操作の円滑性及び導体接触部の良否を点検する。	１Ｙ	
	③　接地線の損傷、断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ	
	④　制御回路部等を有するものは、絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	
	⑤　開閉器の入・切操作を行い、その良否を点検する。	１Ｙ	
	⑥　絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	
2.開放型気中開閉器 【ＬＢＳ】	1.「閉鎖形気中開閉器」によるほか、次による。 ①　接触部の損耗、荒れ等の有無を点検する。	１Ｙ	
	②　電力ヒューズ付きは、汚損、き裂等の有無を点検する。また、予備ヒューズの確認を行う。	１Ｙ	
	③　操作機構部の損傷、変形、さび等の有無を点検する。	１Ｙ	
3.真空開閉器	1.「閉鎖形気中開閉器」によるほか、次による。		
	①　真空バルブ表面の汚れの有無を点検する	５Ｙ	
	②　操作機構部の損傷、変形、さび等の有無を点検する。	１Ｙ	

3.1.1.8
高圧カットアウト

高圧カットアウトの点検項目及び点検内容は、表 3.1.1.8 による。

表 3.1.1.8　高圧カットアウト

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
高圧カットアウト	①　機器外面の汚損、損傷、過熱、さび、腐食、変形、変色等の有無を点検する。	１Ｙ	

	② 本体の取付け状態及び配線接続状態の良否を点検する。	１Ｙ	
	③ 接地線の損傷、断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ	
	④ 接触部の損耗、荒れ等の有無を点検する。	１Ｙ	
	⑤ 開閉器の入・切操作を行い、その良否を点検する。	１Ｙ	
	⑥ 電力ヒューズ付きは、汚損、き裂等の有無を点検する。また、予備ヒューズの確認を行う。	１Ｙ	
	⑦ 絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	

3.1.1.9
高圧電磁接触器

高圧電磁接触器の点検項目及び点検内容は、表 3.1.1.9 による。

表 3.1.1.9 高圧電磁接触器

点検項目	点検内容	周期	備考
高圧電磁接触器	① 機器外面の汚損、損傷、過熱、さび、腐食、変形、変色等の有無を点検する。	１Ｙ	
	② 本体の取付け状態及び配線接続状況の良否を点検する。また、引出形は、出入れ操作の円滑性及び導体接触部の良否を点検する。	１Ｙ	
	③ 接地線の損傷、断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ	
	④ 制御回路の断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ	
	⑤ 接触器の開閉動作及び開閉表示の良否を点検する。	１Ｙ	
	⑥ 油入形の場合は、油面計により油量が適正であることを確認する。	１Ｙ	
	⑦ 操作機構部の損傷、変形、さび等の有無を点検する。また、可動軸部及び機構部の劣化グリスを取除き、適量のグリスを注油する。	５Ｙ	
	⑧ 内部消弧室、接触子等の異常の有無を点検する。	５Ｙ	

3.1.1.10
力率改善装置

力率改善装置の点検項目及び点検内容は、表 3.1.1.10 による。

表 3.1.1.10 力率改善装置

点検項目	点検内容	周期	備考
力率改善装置【進相コンデンサ、直列リアクトル】	① 機器外面の損傷、過熱、さび、腐食、変形、汚損、変色等の有無を点検する。	１Ｙ	
	② 本体の取付け状態及び配線接続状態の良否を点検する。	１Ｙ	
	③ 接地線の損傷、断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ	
	④ 油入式直列リアクトルは、絶縁油を採取して次の試験を行い、その良否を確認する。 ・絶縁破壊電圧試験（絶縁耐力試験） ・酸価度試験	５Ｙ	

	⑤　絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	

3.1.1.11
指示計器・保護継電器

指示計器・保護継電器の点検項目及び点検内容は、表 3.1.1.11 による。

表 3.1.1.11　指示計器・保護継電器

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
指示計器・保護継電器	①　機器外面の損傷、過熱、さび、腐食、変形、汚損、変色等の有無を点検する。	１Ｙ	
	②　本体の取付け状態及び配線接続状態の良否を点検する。	１Ｙ	
	③　接地線の損傷、断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ	
	④　制御回路の断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ	
	⑤　各指示計器の零点調整を行い、正常に機能していることを確認する。	１Ｙ	
	⑥　保護継電器の故障検出器を作動させて、警報及び故障表示の確認を行う。	１Ｙ	
	⑦　シーケンス試験（インターロック試験及び保護連動試験）を行う。	１Ｙ	

3.1.1.12
低圧開閉器類

低圧開閉器類の点検項目及び点検内容は、表 3.1.1.12 による。

表 3.1.1.12　低圧開閉器類

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
低圧開閉器類【配線用遮断器、漏電遮断器、電磁接触器等】	①　機器外面の損傷、過熱、さび、腐食、変形、汚損、変色等の有無を点検する。	１Ｙ	
	②　本体の取付け状態及び配線接続状態の良否を点検する。	１Ｙ	
	③　接地線の損傷、断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ	
	④　開閉器の開閉動作及び遮断動作の良否を確認する。	１Ｙ	
	⑤　配線用遮断器等の用途名称が正しいことを確認する。	１Ｙ	

3.1.1.13
特別高圧ガス絶縁スイッチギヤ（GIS,C-GIS）

特別高圧ガス絶縁スイッチギヤ（GIS、C-GIS）の点検項目及び点検内容は、表 3.1.1.13 による。

表 3.1.1.13　特別高圧ガス絶縁スイッチギヤ（GIS、C-GIS）

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
特別高圧ガス絶縁	①　機器外面の汚損、損傷、過熱、さび、腐食、変形、変	１Ｙ	

スイッチギヤ【ＧＩＳ、Ｃ－ＧＩＳ】	色等の有無を点検する。 ② 本体の取付け状態及び配線接続状態の良否を点検する。 ③ 引込ケーブル等の端子部及びブッシングの汚損並びにき裂の有無を点検する。 ④ 接地線の損傷、断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。 ⑤ 制御回路の断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。 ⑥ 開閉装置及び遮断器の入・切操作を行い、その作動の良否を点検する。 ⑦ 密度スイッチ（圧力スイッチ）の動作復帰の点検をする。 ⑧ 絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。 ⑨ ガスの成分測定を実施し、規定値にあることを確認する。	 １Ｙ １Ｙ １Ｙ １Ｙ １Ｙ １Ｙ １Ｙ ３Ｙ	

3.1.1.14 その他特別高圧関連機器	その他特別高圧関連機器の点検項目及び点検内容は、表 3.1.1.14 による。

表 3.1.1.14　その他特別高圧関連機器

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
充電判定装置	電力会社の送電を確認する充電判定装置の端子接続状況及び作動の良否を点検する。	１Ｙ	

3.1.2　電灯・電力設備

3.1.2.1 照明器具（蛍光灯）	照明器具（蛍光灯）の点検項目及び点検内容は、表 3.1.2.1 による。

表 3.1.2.1　照明器具（蛍光灯）

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
1.本体	① 反射板、枠の汚損、損傷、さび及び変色の有無並びに取付け状況を点検する。 ② ルーバー及び透光性カバーの汚損、破損、変色等の有無を点検する。 ③ 管球の異常なちらつき等の有無を点検する。	１Ｙ １Ｙ １Ｙ	
2.部品			・実施は特記による。
a.安定器	① 点灯時の異常音の有無を点検する。 ② 安定器の変形、変色及びさびの有無を点検する。	１Ｙ １Ｙ	
b.ソケット	変形、ぐらつき、ひび割れ、破損等の状況を点検する。	１Ｙ	

c. 進相コンデンサ	コンデンサケースの変形、ふくらみ及び漏油の有無を点検する。	１Ｙ	

3.1.2.2
分電盤・開閉器箱

分電盤・開閉器箱の点検項目及び点検内容は、表 3.1.2.2 による。

表 3.1.2.2　分電盤・開閉器箱

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
1. キャビネット			
a. 屋内型	①　盤の取付け状況(支持ボルトの緩み)を確認する。	１Ｙ	・耐熱形分電盤は６Ｍとする。
	②　汚損、損傷、腐食、脱落、過熱等の有無を点検する。	１Ｙ	・耐熱形分電盤は６Ｍとする。
	③　断熱充填物（不燃耐熱シール材）の欠損及び割れの有無を点検する。	６Ｍ	・耐熱形分電盤に限る。
	④　断熱ボックスに割れ等がないことを確認する。	６Ｍ	・耐熱形分電盤（１種)に限る。
b. 屋外型	①　盤の取付け状況（支持ボルトの緩み）を確認する。	１Ｙ	
	②　汚損、損傷、腐食、脱落、過熱等の有無を点検する。	１Ｙ	
	③　防水パッキンの劣化状況及びさびの有無を点検する。	１Ｙ	
	④　盤内部の雨水の侵入又は痕跡、結露等の有無を点検する。	１Ｙ	
	⑤　断熱充填物（不燃耐熱シール材）の欠損及び割れの有無を点検する。	６Ｍ	・耐熱形分電盤に限る。
2. 導電部			
a. 母線・分岐導体・盤内配線支持物等	①　汚損、損傷、腐食、脱落、過熱等の有無を点検する。	１Ｙ	・耐熱形分電盤は６Ｍとする。
	②　異常音、異臭及び変色の有無を点検する。	１Ｙ	・耐熱形分電盤は６Ｍとする。
	③　導電接続部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ	
b. 端子台	変色及び異臭の有無を点検する。	１Ｙ	・耐熱形分電盤は６Ｍとする。
3. 機器			
【遮断器・継電器・電磁接触器・タイマー・リモコン・変圧器等】	①　テストボタン(漏電遮断器)による動作の確認を行う。	１Ｙ	
	②　各機器の異常音、異臭、変色及び過熱の有無を点検する。	１Ｙ	・耐熱形分電盤は６Ｍとする。
	③　点検時を除き非常用ブレーカーがＯＮ（入）になっていることを確認する。	６Ｍ	・耐熱形分電盤に限る。
4. 絶縁抵抗	絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	・耐熱形分電盤は６Ｍとする。

5.接地抵抗	単独接地極の場合は、接地抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	

3.1.2.3
制御盤

制御盤の点検項目及び点検内容は、表 3.1.2.3 による。

表 3.1.2.3　制御盤

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
1.キャビネット	3.1.2.2「分電盤・開閉器箱」の当該事項による。なお、フィルターがある場合は、目詰まりを点検する。	１Ｙ	
2.導電部	3.1.2.2「分電盤・開閉器箱」の当該事項による。		
3.機器・制御回路			
a.遮断器・電磁接触器・継電器・端子台・制御スイッチ・計器・変流器・インバータ・表示灯・進相コンデンサ・ヒューズ類	①　テストボタン（漏電遮断器）による動作確認を行う。	１Ｙ	
	②　異常音、発熱、異臭、変色等の有無を点検する。	１Ｙ	
	③　機器の取付け状態の良否を点検する。	１Ｙ	
	④　単位装置ごとに試験運転を行い運転電流を確認する。	１Ｙ	
	⑤　換気扇の回転状態及び異常音の有無を点検する。また、ファン部のごみの付着、汚損等の有無を点検する。	１Ｙ	
	⑥　液面電極、レベルスイッチ等の状態を点検する。	１Ｙ	
	⑦　インバータ用冷却ファンの作動状態を点検する。	１Ｙ	
b.制御回路	①　自動、連動運転等のシステム運転の確認を行う。	１Ｙ	
	②　警報装置の動作確認を行う。	１Ｙ	
	③　液面継電器の動作確認を行う。	１Ｙ	
	④　インバータの単体運転にて、相間出力電圧及び出力電流のバランス確認を行う。	１Ｙ	
4.絶縁抵抗	絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	
5.接地抵抗	単独接地極の場合は、接地抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	

3.1.2.4
幹線

幹線の点検項目及び点検内容は、表 3.1.2.4 による。

表 3.1.2.4　幹線

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
1.ケーブル等の配線	①　ケーブル被覆材、支持材及び端子部の損傷、腐食、過熱等の異常の有無を点検する。	１Ｙ	
	②　端子部及び分岐接続部の緩み等を点検する。	１Ｙ	
	③　ケーブル支持材（結束材を含む）の緩み等の有無を点検する。	１Ｙ	
	④　垂直幹線の最上部の支持状態を点検する。	１Ｙ	
2.バスダクト	①　接続部の外面が異常な温度となっていないことを確	１Ｙ	

	認する。 ② 接地ボンド、分岐部ボルト等の緩みの有無を点検する。	1Y	
3. ケーブルラック・配管	ケーブルラック及び配管の変形、損傷、腐食等の有無を点検する。	1Y	
4. 防火区画貫通処理部	き裂、欠落等の有無を点検する。	1Y	
5. 絶縁抵抗	絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	1Y	

3.1.3 屋外電気設備

3.1.3.1
外灯

(a)本項は、脚立等で作業ができる範囲に設置されているものに適用する。
(b)外灯の点検項目及び点検内容は、表 3.1.3.1 による。

表 3.1.3.1 外灯

点検項目	点検内容	周期	備考
1. 灯具	① グローブを取外し、灯具の変形、破損及び腐食の有無を点検する。	1Y	
	② 安定器収納部の浸水又はその痕跡の有無を点検する。	1Y	
2. 支持柱	① ポール内蔵の配線用遮断器等及び配線の接続の良否を点検する。	1Y	
	② 沈下、傾斜、倒壊の危険等の有無を点検する。	1Y	
	③ 変形、破損及び腐食の有無を点検する。	1Y	
	④ アンカーボルトの緩み、腐食等の有無及びアンカーボルト周囲のシール材の剥離、欠落等の有無を点検する。	1Y	

3.1.3.2
航空障害灯

航空障害灯の点検項目及び点検内容は、表 3.1.3.2 による。

表 3.1.3.2 航空障害灯

点検項目	点検内容	周期	備考
1. 灯具	① レンズを取外して内外面の汚れ、灯具の損傷及び腐食の有無を点検する。	1Y	
	② ランプソケット及び配線接続の良否を点検する。	1Y	
	③ 灯具の取付け金物の損傷及び腐食、ボルトの緩み等の有無を点検する。	1Y	
2. 支持柱	3.1.3.1「外灯」の当該事項による。		
3. 制御盤			
a. キャビネット	① 雨水の浸入、結露等の有無を点検する。	1Y	

	② 外箱の過熱、異常音及び異常振動の有無を点検する。	1Y	
	③ 固定金具、転倒防止金具、据付ボルト等の変形、損傷及び緩みの有無を点検する。	1Y	
b.導電部			
イ．母線、分岐導体盤内配線、指示金物等	異常音、異臭、変色及び過熱の有無を点検する。	1Y	
ロ．端子台	異臭、変色及び過熱の有無を点検する。	1Y	
c.機器、制御回路			
イ．遮断器、継電器、電磁接触器、変流器、計器、進相コンデンサ、制御機器	① テストボタン（漏電遮断器等）による動作の確認を行う。	1Y	
	② 異常音、発熱、異臭、変色等の有無を点検する。	1Y	
	③ 取付け状態の良否を点検する。	1Y	
	④ 単位装置毎に試験運転を行い、運転電流を測定し、その良否を確認する。	1Y	
ロ．絶縁変圧器	外傷、異常音、発熱等の異常の有無を点検する。	1Y	
ハ．制御回路	警報装置等の作動の良否を点検する。	1Y	
d.絶縁抵抗	母線、分岐導体の各相間及び各分岐回路の電線と大地間の絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	1Y	
e.接地抵抗	接地抵抗を測定し、その良否を確認する。	1Y	

3.1.3.3 雷保護設備	雷保護設備の点検項目及び点検内容は、表3.1.3.3による。

表3.1.3.3　雷保護設備

点検項目	点検内容	周期	備考
1.受雷部	取付け状態及び避雷導線との接続状態を確認する。	1Y	
2.避雷導線等	避雷導線等の損傷、断線及び接続不良の有無を点検する。	1Y	
3.支持管	① 支持金物の腐食及び緩みの有無を点検する。	1Y	
	② 支持ボルト周囲のシール材の剥離、欠落等の有無を点検する。	1Y	
4.端子箱	① 端子台の緩み等を点検する。	1Y	
	② 箱の腐食の有無を点検する。	1Y	
5.接地極	① 接地抵抗を測定し、その良否を確認する。	1Y	
	② 接地極位置等の表示の有無を確認する。	1Y	

3.1.3.4 構内配電線路・構内通信線路	構内配電線路・構内通信線路の点検項目及び点検内容は、表 3.1.3.4 による。

表 3.1.3.4　構内配電線路・構内通信線路

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
1.ハンドホール、マンホール等	①　き裂、損傷及び沈下の有無を点検する。	１Ｙ	
	②　周辺地盤の沈下の有無を点検する。	１Ｙ	
	③　蓋及び金物の取付け状態の良否を点検する。	１Ｙ	
	④　さび、腐食等の劣化の有無を点検する。	１Ｙ	
2.電柱	①　沈下、傾斜、倒壊の危険等の有無を点検する。	１Ｙ	
	②　電柱、支持材等の損傷及び腐食の有無を点検する。	１Ｙ	
	③　立上りケーブル保護材の変形、損傷、腐食等の有無を点検する。	１Ｙ	
	④　接地線の損傷、断線等の有無を点検する。	１Ｙ	
	⑤　接地抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	
3.架線	①　架空電線の損傷の有無を点検する。	１Ｙ	
	②　架空電線の張力（たわみ）の状況を点検する。	１Ｙ	
	③　接続箇所の損傷及び劣化の有無を点検する。	１Ｙ	
	④　架空電線と工作物又は樹木等の接近状態を点検する。	１Ｙ	
	⑤　ちょう架用線との取付け状態を点検する。	１Ｙ	
4.地中線	①　ハンドホール及びマンホール内は、次の点検を行う。 ・ケーブル、接地線及び支持金物の損傷、劣化等の有無。 ・高圧・低圧ケーブル及び弱電流ケーブルとの離隔距離等の状態。 ・ケーブルの立上り部分の損傷及び劣化の有無。 ・ケーブルの用途、行先等の名札の取付け状態。	１Ｙ	
	②　埋設標の設置状態を点検する。	１Ｙ	

第２節　発電設備

3.2.1
自家発電設備

(a)本節は、消防法による非常電源及び建築基準法による予備電源（以下「防災電源」という。）となる自家発電設備に適用する。
(b)自家発電設備の点検項目及び点検内容は、表 3.2.1 による。
(c)運転試験は、６Ｍは無負荷、１Ｙ及び６Ｙは負荷状態で実施する。

表 3.2.1　自家発電設備

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
1.発電機室	①　小動物が侵入するおそれのある開口部の有無を点検する。	６Ｍ	
	②　取扱者以外の者の立入禁止措置が行われていることを確認する。	６Ｍ	
	③　保守用Ｉビーム、チェーンブロック等にさび及び取付けボルトの緩みの有無を点検し、作動部の動きが円滑であることを確認する。	６Ｍ	
	④　廃油処理が行われていることを確認する。	６Ｍ	
	⑤　照度を測定し、点検及び操作上必要な照度が確保されていることを確認する。	６Ｍ	
	⑥　各設備、各機器、建築物等との保有距離が保たれていることを確認する。	６Ｍ	
	⑦　点検上及び使用上障害となる不要物が置かれていないことを確認する。	６Ｍ	
2.本体基礎部等	①　共通台板の取付け状況及び基礎ボルトの変形、損傷等の有無を点検する。	６Ｍ	
	②　防振装置（防振ゴム、ばね及びストッパー）のひび割れ、変形、損傷及びたわみの異常の有無を点検する。	６Ｍ	
	③　附属機器の取付け状態及び取付けボルトの点検を行う。	１Ｙ	
	④　原動機と発電機との軸継手部の損傷、緩み等の有無を点検する。また、たわみ軸継手が使用されているものは、緩衝用ゴムの損傷等の有無を点検する。	１Ｙ	
3.原動機			
a.ディーゼル機関･ガス機関	①　原動機の据付け状況を点検する。	６Ｍ	
	②　各部の汚損、変形等の有無を点検する。	６Ｍ	
	③　機側の各配管等に燃料、冷却水、潤滑油、始動空気等の漏れがないことを確認する。	６Ｍ	
	④　クランクケース、過給機、燃料ポンプ、調速機等各部の潤滑油量が適正であることを確認する。	６Ｍ	
	⑤　潤滑油の汚れ及び変質の有無を点検する。	６Ｍ	
	⑥　機関のターニングにより、次の点検を行う。 ・各シリンダの吸・排気弁の開閉時期及びバルブクリアランスの良否 ・燃料噴射ポンプの吐出開始時期の良否	１Ｙ	
	⑦　燃料噴射弁の噴射圧力及び噴射状態の良否を点検す	１Ｙ	

る。		
⑧　燃料フィルター及び潤滑油フィルターの分解清掃を行い、フィルター本体及びエレメントに異常がないことを確認する。	１Ｙ	・紙フィルターは交換する。
⑨　過流式機関及び予燃焼室式機関は、予熱栓の発熱部の断線、変形等の有無を点検する。	１Ｙ	
⑩　調速機（リンク系統及び電気系統）装置の作動状況を点検する。	１Ｙ	
⑪　潤滑油の交換は、潤滑油を潤滑油用プライミングポンプ、ウィングポンプ、ドレンプラグ等により排出し、フラッシング油を使用して清掃し、作業終了後フラッシング油を抜取り新油を給油する。なお、潤滑油(製造者の指定品)の交換箇所は次による。 ・原動機油受 ・過給機油受 ・弁腕注油用タンク ・一体形燃料噴射ポンプ油受 ・調速機 ・空気圧縮機油受 　また、次の各部にグリス油(製造者の指定品）を給油する。 ・冷却水ポンプ(電動機付) ・同上(機関付) ・燃料移送ポンプ	６Ｙ	
⑫　潤滑油プライミングポンプ、ブースタ等を分解し、異常の有無を点検する。	６Ｙ	
⑬　シリンダヘッドを取外し、分解清掃後、カラーチェック等により燃焼面のき裂及びストレッチによる変形の有無を点検する。また、取付け時、シリンダヘッド銅パッキン又はガスケットパッキンは交換する。	６Ｙ	
⑭　吸・排気弁を取外し、分解清掃後、ばねの異常及び弁棒と弁案内のしゅう動部の異常の有無を点検する。	６Ｙ	
⑮　燃料噴射ポンプ及び吸排気弁用カム、タペットローラの摩耗、損傷、剥離等の有無を点検する。	６Ｙ	
⑯　燃料噴射ポンプの吐出弁、弁座及び燃料高圧管の取付け部の損傷の有無を点検する。	６Ｙ	
⑰　シリンダライナ及びピストンは、次による。 ・燃焼面のカーボンを除去し、清掃する。 ・燃焼面及びピストンとのしゅう動面の損傷の有無を点検する。 ・ピストンとのしゅう動面の摩耗状態をシリンダゲージにより測定する。 ・シリンダライナを抜出し、ジャケット側の腐食、損傷等の有無を点検する。 ・ピストンを抜き出し、ピストン及びピストンリングの摩耗状態を点検する。	６Ｙ	
⑱　給気管等の点検は、次による。 ・給気管内部に損傷の有無 ・膨張継手の汚損、き裂、破損等の有無 ・給気冷却器付は、その内部を分解清掃後異常の有無	６Ｙ	

	・過給機ケースの損傷、き裂、腐食等の有無	
	⑲　冷却水ポンプの分解点検等は、次による。	６Ｙ
	・メカニカルシールのゴムリング部の摩耗及び割れの有無	
	・インペラの損傷、き裂、腐食等の有無	
	・ケーシング本体との隙間を測定する。	
	⑳　次の空気諸弁を分解清掃後、弁及び弁座の面荒れの有無を点検する。	６Ｙ
	・分配弁	
	・塞止弁	
	・始動・停止用電磁弁	
	・減圧弁等	
	㉑　始動電動機等の点検等は、次による。	６Ｙ
	・ブラシの摩耗状況を測定する。	
	・整流子面に異常のないことを確認する。	
	・開閉器主接点の面荒れ	
b. ガスタービン	①　原動機の据付け状況を点検する。	６Ｍ
	②　各部の汚損及び変形の有無を点検する。	６Ｍ
	③　機側の各配管等の燃料、冷却水、潤滑油、始動空気等の漏れの有無を点検する。	６Ｍ
	④　ボアスコープ等により燃焼器内部、タービン翼、タービンノズル及び圧縮機等の変形、損傷等の有無を点検する。	１Ｙ
	⑤　燃料フィルター及び潤滑油フィルターの分解清掃は、a.「ディーゼル機関・ガス機関」⑧による。ただし、カートリッジ式は、カートリッジを交換する。	１Ｙ
	⑥　潤滑油交換は、a.「ディーゼル機関・ガス機関」⑪による。	
	⑦　次の燃焼器内部の分解点検及び清掃を行う。	６Ｙ
	・燃料ノズルの燃料配管	
	・燃焼器ケーシング部のヒートシールド板	
	・アース、ケーブル等	
	・ケーシング及びライナ	
	・点火プラグ及び燃料ノズル	
	・ライナ内外表面の割れ、焼損及びカーボンの付着	
	なお、分解点検後の組み立ては、次による。	
	・　燃料ノズルのガスケット両面には、シール剤を塗布する。	
	・ノズル及びケーシングの取付けボルトには、二硫化モリブデン焼付防止剤又は同等品を塗布する。	
	・ライナの取付け前に、ボアスコープでタービンノズルの点検を実施する。	
	⑧　タービン翼及びタービンノズルを次により分解点検する。	６Ｙ
	・ライナを取外した状態で、その開口部から目視及びボアスコープにより点検する。	
	・ノズルのベーン、デフレクタ又はスクロール内壁に局所的な焼損、き裂等の有無を点検する。なお、異常がある場合は燃料ノズルの緩み、漏れ、摩耗、堆積物の	

	付着及び燃焼器ライナの損傷の有無を点検する。	
	⑨　圧縮機の分解点検は、次による。 ・圧縮機吐出し圧力、取出しタップをプレートと共に取外し、同位置に専用測定器具を取付ける。 ・ガスタービンを起動し、回転速度数、圧縮機吐出し圧力、圧縮機吐出し温度及び排気温度を記録する。 ・日常の運転記録があれば、それらのデータを利用してガスタービンの性能低下があるか調査する。	６Ｙ
	⑩　始動電動機等の点検は、a.「ディーゼル機関・ガス機関」㉑による。	
4. 発電機	①　発電機本体、出力端子保護カバー等の変形、損傷、脱落、腐食等の有無を点検する。	６Ｍ
	②　発電機の巻線部及び導電部周辺に付着したほこり、油脂等による汚損の有無を点検し、乾燥状態にあることを確認する。	６Ｍ
	③　スペースヒータ及び回路の断線、過熱等の有無を点検する。	６Ｍ
	④　接地線の断線、き裂及び接続部の緩みの有無を点検する。	６Ｍ
	⑤　ブラシ付発電機は、ブラシを引出して、表面、側面の摩耗状態及びブラシ抑え圧力が適正値であることを点検する。また、ブラシ、ブラシ保持器スリップリング等の清掃を行う。なお、ブラシレス発電機の場合は、回転整流器、サージアブソーバ等の取付け状態を点検する。	６Ｍ
	⑥　軸受等の潤滑状況の良否、変質及び汚損の有無を点検する。	１Ｙ
	⑦　潤滑油の汚損状況及び水分の混入状況をオイル試験紙等を用いて点検する。	１Ｙ
5. 発電機制御盤類【発電機盤、自動始動盤、補機盤】		
a. 盤本体・内部配線等	①　盤本体、扉、ちょう番、ガラス窓等の損傷、さび、変形、腐食等の有無を点検する。	６Ｍ
	②　主回路及び制御用、操作用、表示用等の配線の腐食、損傷、過熱、ほこりの付着、断線等の有無を点検する。	６Ｍ
	③　主回路端子部、補機回路端子部、検出部端子等の接続部分及びクランプ類の腐食、損傷及び過熱による変色の有無を点検する。	６Ｍ
	④　碍子類、その他支持物の腐食、損傷、変形等の有無を点検する。	６Ｍ
	⑤　接地線の断線、腐食及び接続部の損傷の有無を点検する。	６Ｍ
	⑥　スペースヒータ及び回路の断線、過熱等の有無を点検する。	６Ｍ
b. 盤内機器	①　自動電圧調整装置（ＡＶＲ）の変形、損傷、腐食、ほこりの付着、過熱及び接触不良の有無を点検する。	６Ｍ

	② 交流遮断器は、3.1.1.3「交流遮断器」の当該事項による。 ③ 手動断路器は、3.1.1.4「断路器」の当該事項による。 ④ 計器用変成器は、3.1.1.5「計器用変成器」の当該事項による。 ⑤ 負荷開閉器は、3.1.1.7「高圧負荷開閉器」の当該事項による。 ⑥ 指示計器及び保護継電器は、3.1.1.11「指示計器・保護継電器」の当該事項による。 ⑦ 配線用遮断器等の開閉器類は、3.1.1.12「低圧開閉器類」の当該事項による。		
c. 制御回路部	① 制御電源スイッチ、自動・手動切替スイッチ、自動始動制御機器等の操作及び取付け状態の良否並びに汚損、破損、腐食、過熱、異常音、異常振動等の有無を点検する。	６Ｍ	
	② 補機盤は、次による。		
	・補機用電源スイッチ(始動電動機、充電装置、空気圧縮機、室内換気装置、燃料移送ポンプ等)の操作及び取付け状態の良否並びに汚損、破損、腐食、過熱、異常音、異常振動等の有無を点検する。	６Ｍ	
	・補機運転用検出スイッチを短絡又は開放して、自動運転ができることを確認する。	６Ｍ	・検出用スイッチを作動させて運転してもよい。
6. 補機付属装置類			
a. 蓄電池設備	① 蓄電池は、3.3.1.3「蓄電池」による。		
	② 始動回転試験を行い、消防法で定める駆動ができる容量であることを確認する。	６Ｍ	
b. 空気始動設備	① 始動空気槽、空気圧縮機等の変形、損傷、腐食等の有無を点検する。	６Ｍ	
	② 始動回数試験を行い、消防法で定める駆動ができることを確認する。	６Ｍ	
	③ 附属の圧力計により始動用空気圧力が適正であることを確認する。	６Ｍ	
	④ 安全弁の吹出し、吹下りの圧力値が適正であることを確認する。	１Ｙ	
	⑤ 空気圧縮機の潤滑油の漏れ、汚損、変色等の有無及び油量の良否を確認する。	６Ｍ	
	⑥ 始動回数試験後、始動用空気を規定時間内に規定圧力まで充気できることを確認する。	１Ｙ	
c. 自動充気装置	空気圧縮機等の作動に異常音、異常振動及び過熱がないことを確認する。また、自動充気装置の動作状態が適正で上限及び下限の空気圧力が規定値内であることを確認する。	１Ｙ	

d. 燃料槽	① 燃料タンクの貯油量を油面計により点検し、併せて油面計の動作の良否を点検する。また、滑車式油面計は、滑車の動作の円滑性、ワイヤ等の損傷の有無を点検する。	6M
	② 燃料タンク、配管及び各種バルブの状態並びに取付けボルトの異常の有無を点検する。	6M
	③ 燃料タンク用通気金物の引火防止金網の脱落、腐食等の有無を点検する。	6M
	④ 燃料タンクの燃料油の水分含有量について点検する。	1Y
	⑤ 燃料タンク内部のさび、損傷等の有無を点検する。	6Y
	⑥ 燃料タンクのスラッジの堆積状況を点検する。	6Y
	⑦ 地下燃料タンクのマンホール内のさびの有無を点検する。	1Y
e. 燃料移送ポンプ	① ポンプ運転用レベルスイッチが正常に作動することを確認する。	1Y
	② ポンプの基礎ボルト及び取付けボルトを点検する。	1Y
	③ 本体及び軸受部分の異常音、異常振動、異常な温度上昇等の有無を点検する。	1Y
	④ 電動機との直結部分又はプーリー間の芯出し及びベルトの張り具合が正常であることを確認する。	1Y
	⑤ 軸封部分からの漏油の有無を点検する。	1Y
f. ガス系統付属機器		
ｲ. ガス昇圧機	① 損傷、油漏れ、水漏れ等の有無を点検する。	6M
	② 油量を確認する。	6M
	③ 温度、冷却水流量・温度等を確認し、軸受部の振動の有無を点検する。	1Y
	④ 軸封部等の漏れの有無を点検する。	1Y
ﾛ. 空燃比制御装置	① 制御機器の作動を確認する。	1Y
	② 外観点検を行い、変形、損傷、漏れ、腐食、緩み等の有無を点検する。	1Y
ﾊ. ガス調圧器【レギュレータ】	ガス調圧器を開放し、内部の点検をする。	6Y
ﾆ. 逆火防止装置【フレームアレスタ】	逆火防止装置を開放し、内部の点検をする。	6Y
ﾎ. 点火装置	① 点火プラグ・コードを点検する。	6M
	② 分配器（ディストリビュータ）を開放し、内部の点検をする。	1Y
	③ 高電圧発生器を開放し、内部の点検をする。	6Y
ﾍ. ガス混合器【ガスミキサ】	ガス混合器を開放し、内部の点検をする。	6Y
g. 冷却水系統地下	① ボールタップ等の自動給水装置の変形、損傷等の有無	6M

水槽等	を点検し、動作が正常であることを確認する。	
	② 地下水槽の水量を確認し、配管等の損傷、漏水等の有無を点検する。	６Ｍ
	③ 冷却水を排出し、内部の清掃及び塗装を行う。	６Ｙ
	④ 地下水槽のフート弁を分解し、異常の有無を点検する。	６Ｙ
	⑤ 地下水槽内部の清掃、点検が終了後、給水し、給水完了時の水位が規定値であることを確認する。	６Ｙ
h.冷却塔	① 羽根車の羽根及びサポート等の変形、損傷、さび、腐食等の有無を点検する。	１Ｙ
	② 充填材の汚損の程度を点検する。	１Ｙ
	③ 冷却水中の沈殿物、浮遊物等の有無及び水の透明等を点検する。	１Ｙ
	④ 送風機及びポンプを停止し、散水口の目詰まりを点検する。	１Ｙ
	⑤ 水槽下部の排水管を全開して排水した後、水槽上部より順次下方へと清掃を行う。	１Ｙ
	⑥ 自然乾燥後に上下水槽の損傷の有無を点検し、金属製水槽の場合は、塗装の状態及びさびの有無を点検する。	１Ｙ
	⑦ ボールタップのフートへの浸水及び変形の有無を点検し、フートを上下に移動して補給水の給水、停止の状態を確認する。	１Ｙ
	⑧ フロートスイッチのフートへの浸水及び変形の有無を点検し、フートを上下に移動して補給水ポンプの電源が正常に入・切することを確認する。	１Ｙ
	⑨ 通風装置のベルトを点検し、スリップによる摩耗、縁の切れ、底割れ、側面のひび割れ及び一部欠損の有無を点検する。	１Ｙ
i.冷却水ポンプ	① 圧力計の動作状態の良否を点検し、連成計及び圧力計の数値を確認する。	６Ｍ
	② 本体及び軸受部分の異常音、異常振動、温度上昇等の有無を点検する。	６Ｍ
	③ 本体と電動機との直結部分が正常であることを確認する。また、軸受部分からの漏水の有無を点検する	６Ｍ
	④ ポンプの共通ベース及び基礎ボルトの損傷、緩み等の有無を点検する。	１Ｙ
j.ラジエータ	① 本体、ファン及びファンベルト等の変形、損傷、緩み、腐食、漏水等の有無を点検する。	６Ｍ
	② ラジエータコア外面の汚損の有無を点検する。	６Ｍ
	③ 屋外のフード、金網、がらり等のさび、損傷、緩み等の有無を点検する。	６Ｍ
	④ ラジエータ内部の冷却水の汚れの有無を点検する。	６Ｍ
k.換気装置	① 給排気ファン等の据付け状態、回転部及びベルトに緩み、損傷、き裂、異常音、異常振動等の有無を点検する。	６Ｍ
	② 軸受部の潤滑油の汚れ、変質、異物の混入等の有無を点検する。	６Ｍ

1.排気装置		
ｲ. 消音器	① 支持金具、緩衝装置等に損傷の有無を点検する。	6Ｍ
	② ドレンバルブ又はドレンコックを点検し、水分等を除去する。	1Ｙ
ﾛ. 排気管	① 排気管と原動機、可燃物、その他の離隔距離を確認する。	6Ｍ
	② 排気伸縮管、排気管及び断熱被覆の変形、脱落、損傷並びにき裂の有無を点検する。	6Ｍ
	③ 排気管貫通部の断熱材保護部のめがね石等の変形損傷、脱落及びき裂の有無を点検する。また、排気伸縮管を配管途中に取付けている場合は、貫通部の排気管固定の取付け状態を確認する。	6Ｍ
	④ 室外露出部のさび等の有無及び先端部保護網の取付け状態の良否を点検する。	1Ｙ
ﾊ. 排気ガス処理装置	① 装置の変形、損傷、漏れ、腐食、緩み等の有無を点検する。	6Ｍ
【三元触媒式処理装置、脱硝触媒式処理装置、水噴射式処理装置、蒸気噴射式処理装置】	② 排気ガスを測定し、性能を確認する。	6Ｍ
	③ 制御機器の作動の良否を確認する。	6Ｍ
m.各種配管	① 配管等の変形、損傷等の有無を点検し、支持金具に緩みが無いことを確認する。	6Ｍ
	② 配管の取付け部及び接続部からの漏れの有無を点検し、バルブの開閉状態が正常の位置にあることを確認する。	6Ｍ
	③ 原動機本体、付属機器及びタンク類との接続部の各種可とう管継手の変形、損傷、漏れ等の有無を点検する。また、ゴム状の可とう管継手を使用している場合は、ひび割れ等のないことを確認する。	6Ｍ
	④ 温調弁及び感温部の動作温度が設定値どおりであることを確認する。なお、点検で取外したパッキンは交換する。	1Ｙ
	⑤ 冷却水系統及び燃料系統の電磁弁の動作状況を点検する。	1Ｙ
7.接地抵抗	① 接地線の断線、腐食等の有無を点検する。	6Ｍ
	② 接地線接続部の取付け状態（ボルト、ナットの緩み、損傷等）を点検する。	6Ｍ
	③ 各種接地極の接地抵抗を測定し、その良否を確認する。	1Ｙ
8.絶縁抵抗	次の機器、回路別に絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。 ・発電機関係 ・機器及び機側配線	1Ｙ

	・電動機類		
9. 耐震措置	① ストッパ等の偏荷重、溶接部のはがれ等の有無を点検する。	6M	
	② 基礎ボルト等の変形、損傷及びナットの緩みの有無を点検し、耐震措置が適正であることを確認する。	6M	
10. 運転機能			
a. 試運転	① 始動タイムスケジュール及びシーケンス(自動動作状況)を確認し、自家発電装置が自動運転待機状態にあることを確認する。	6M	
	② 始動前に自家発電装置の周囲温度、原動機の冷却水及び潤滑油温度を測定する。ただし、ガスタービンは、冷却水の温度測定を除く。また、オイルリング付発電機の場合は、発電機の潤滑油給油口から、内部のオイルリングの作動状況を確認する。	6M	
	③ 運転中、次の計器類の指示値が規定値内にあることを確認する。 ・電圧 ・周波数 ・回転速度 ・各部温度 ・各部圧力	6M	
	④ ブラシ付発電機の場合は、運転中、発電機ブラシからのスパークの発生状況に異常がないことを確認する。	6M	
	⑤ 運転中に異常音(不規則音)、異臭、異常振動、異常な発熱、配管等からの漏れの有無を点検する。	6M	
	⑥ 保護装置の検出部を短絡又は動作させ、遮断器の遮断、原動機停止の機能、表示及び警報が正常であることを確認する。	6M	
	⑦ 自動始動盤の停止スイッチ(復電と同じ状態)による停止試験を行う。ただし、自動停止ができないものは、機側手動停止装置により行う。	6M	
	⑧ ガスタービンは、停止回転低下中の回転変化が滑らかで、タービン内部にこすれ音等の異常音の有無を点検する。	6M	
	⑨ 試運転終了後、スイッチ、ハンドル、バルブ等の位置が自動始動運転の待機状態にあることを確認する。	6M	
b. 調速機	① 瞬時全負荷遮断性能は、発電機定格出力の 100%の負荷において、電圧、周波数及び回転速度をそれぞれ定格値に合わせ、発電機用の遮断器を遮断して電圧周波数及び回転速度を測定し、安定性能を確認する。	1Y	・100%負荷が確保できない場合は、状況に応じて部分負荷としてもよい。
	② 瞬時負荷投入性能は、発電機用遮断器にて負荷を投入して電圧、周波数及び回転速度を測定し、安定性能を確認する。	1Y	
c. 保護装置	保護装置の検出部の動作を実動作又は模擬動作で試験	1Y	・実動作が不適

	し、動作値が設定値どおりであることを確認する。		当な項目については、模擬動作で行う。
d. 実負荷運転	① 発電機の定格出力の 30%以上の負荷において、次の測定を行い、その適否を確認する。 ・発電機の出力、電圧、各相電流、周波数、電力量及び電機子軸受の温度 ・ディーゼル機関及びガス機関の潤滑油、冷却水、排気ガス並びに給気の圧力又は温度 ・ガスタービンの空気圧縮機の吐出圧力 ・ガスタービンのタービン入口におけるガス温度（出口の温度を測定して、入口のガス温度を算出する方法によるものを含む）及び軸受の出口における潤滑油の温度 ・原動機の回転速度 ・燃料消費量 ・振動(共通台板上の上下方向、軸方向及び軸と直角の水平方向の両振幅) ・背圧測定(ディーゼル機関及びガス機関の排気出口部) ただし、ガスタービンは、吸排気抵抗値を測定する	１Ｙ	
	② 発電機室内又はキュービクル内の給気及び排気の状態を点検し、所定の温度上昇の範囲内にあることを確認する。	１Ｙ	
	③ 運転中に油漏れ、異臭、異常音、異常振動、異常な発熱及び排気色の異常の有無を点検する。	１Ｙ	
	④ 運転中に原動機出口より、消音器、建物等の外部に至るまでの排気系統からの排気ガス漏れの有無を点検する。	１Ｙ	
	⑤ 敷地境界線において騒音測定を行う。	１Ｙ	
	⑥ 発電機停止後、電機子及び軸受の温度を測定する。	１Ｙ	
	⑦ 試験終了後、スイッチ、ハンドル、バルブ等の位置が自動始動運転の待機状態にあることを確認する。	１Ｙ	
11. 予備品等	① 製造者標準の予備品がそろっていることを確認する。	６Ｍ	
	② 設置時の完成図書、特に回路図が保管されていることを確認する。	６Ｍ	
	③ 保守工具及び取扱説明書が備えてあることを確認する。	６Ｍ	

3.2.2
太陽光発電設備

(a)本項は、システム容量２０ｋW以上１００ｋW未満の太陽光発電設備に適用する。
(b)太陽光発電設備の点検項目及び点検内容は、表 3.2.2 による。

表 3.2.2　太陽光発電設備

点 検 項 目	点 検 内 容	周期Ⅰ	周期Ⅱ	備　考
1. 太陽電池アレイ	① モジュールの汚れ、損傷及び変色の有無を点検す	６Ｍ	１Ｙ	

	る。			
	② アレイの枠及び架台の変形、さび、損傷等の有無を点検する。	６Ｍ	１Ｙ	
	③ 外部配線の損傷の有無を点検する。	６Ｍ	１Ｙ	
	④ 接地線の損傷、断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	１Ｙ	１Ｙ	
	⑤ 主回路の絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	１Ｙ	
2. 接続箱、集電箱	① 外箱の腐食、損傷、据付ボルト等の緩みの有無を点検する。	６Ｍ	１Ｙ	
	② 外部配線の損傷及び接続端子の緩みの有無を点検する。	６Ｍ	１Ｙ	
	③ 接地線の損傷、断線及び接地端子部の緩みを点検する。	１Ｙ	１Ｙ	
	④ 回路の絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	１Ｙ	
	⑤ 開放電圧を測定し、アレイ開放電圧と各ストリング開放電圧が大きくばらついてないことを確認する。	１Ｙ	１Ｙ	
3. パワーコンディショナ及び系統連系保護装置【インバータ、系統連系保護装置、変圧器を含む】	① 外箱の腐食、損傷、据付ボルト等の緩みの有無を点検する。	６Ｍ	１Ｙ	
	② 配線の損傷の有無及び接続端子の緩みを点検する。	６Ｍ	１Ｙ	
	③ 動作時の異常音及び異臭の有無を点検する。	６Ｍ	１Ｙ	
	④ 換気口フィルターの汚れ、目詰まり等の有無を点検する。	６Ｍ	１Ｙ	
	⑤ 接地端子の緩みの有無を点検する。	１Ｙ	１Ｙ	
	⑥ 主回路及び制御回路の絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	１Ｙ	
	⑦ インバータ内部の保護機能が正常であることを確認する。なお、実施は特記による。	１Ｙ	１Ｙ	
	⑧ 系統連系保護継電器が正常に動作することを確認する。	１Ｙ	１Ｙ	
	⑨ 投入ロック試験により、次の動作確認を行う。 ・停電時に太陽光発電設備と商用電源の並列接続用開閉器が投入できないこと。 ・復電時に、所用時間内に並列運転できること。	１Ｙ	１Ｙ	
4. 接地	① 配線の断線及び損傷の有無を点検する。	６Ｍ	１Ｙ	
	② 接地工事の種別ごとに接地抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	１Ｙ	
5. 発電状態	正常に発電していることを、次の表示により確認する。 ・運転、停止等の状態 ・発電電力、積算電力量等の値	６Ｍ	１Ｙ	
6. 蓄電池	3.3.1.3「蓄電池」による。			

3.2.3
風力発電設備

(a)本項は、小形風力発電設備（受風面積：20 ㎡未満）に適用する。
(b)風力発電設備の点検項目及び点検内容は、表 3.2.3 による。

表 3.2.3　風力発電設備

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
1.風車発電装置			
a.風車等	①　風車の回転状態及び向きの良否を確認する。	1Y	
	②　異常振動及び異常音の有無を確認する。	1Y	
	③　回転羽根、尾翼等の損傷及びき裂の有無を点検する。	1Y	
	④　羽根エッジ部の保護テープのき裂の有無を点検する。	1Y	
	⑤　風車の固定ボルトの緩み、腐食等の有無を点検する。	1Y	
	⑥　回転部、継手部等の要所のグリス量を点検する。	1Y	
	⑦　尾翼のバラストウェイトの良否を点検する。	1Y	
b.発電機	①　発電機のスリップリング・ブラシ部分の磨耗等の有無を点検する。	1Y	
	②　配線接続端子部の緩み、過熱及び変色の有無を点検する。	1Y	
	③　絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	1Y	
c.支柱	①　固定ボルトの緩み、腐食等の有無を点検する。	1Y	
	②　軸の変形の有無を点検する。	1Y	
	③　内部配線等の損傷及びねじれの有無を点検する。	1Y	
	④　ベアリング部のグリス量を点検する。	1Y	
d.その他	①　風車の停止・運転が正常に行えることを確認する。	1Y	
	②　接地及び落雷対策の良否を点検する。	1Y	
e.接地抵抗	接地抵抗を測定し、その良否を確認する。	1Y	
2.電力制御装置	①　固定金具、固定ボルト等の緩み、腐食等の有無を点検する。	1Y	
	②　外箱の腐食、損傷等の有無を点検する。	1Y	
	③　盤面の計器、表示灯、スイッチ類の損傷の有無を点検する。	1Y	
	④　内部配線及び端子接続部の緩み、過熱等の有無を点検する。	1Y	
	⑤　接地線の断線、損傷及び接地端子の緩みの有無を点検する。	1Y	
	⑥　発電装置からの入力各相電流及び線間電圧が等しいことを確認する。	1Y	
	⑦　過入力に対する保護機能が適切であることを点検する。	1Y	
	⑧　主回路及び制御回路の絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	1Y	
	⑨　系統連系保護継電器が正常に動作することを確認する。	1Y	
	⑩　投入ロック試験により、次の動作確認を行う。	1Y	

	・停電時に、風力発電設備と商用電源の並列接続用開閉器が投入できないこと。 ・復電時に、所要時間内に並列運転できること。		
3. 発電状態	正常に発電していることを、次の表示により確認する。 ・運転、停止等の状態 ・出力電力、積算電力量等の値	1Y	
4. 蓄電池	3.3.1.3「蓄電池」による。		

第３節　静止形電源設備

3.3.1　直流電源設備

3.3.1.1 共通事項	(a)本節は、防災電源用、操作用及びバックアップ用の直流電源設備に適用する。 (b)点検周期６Ｍは、原則として通電状態での点検作業とする。 (c)点検周期１Ｙは、停電状態での点検作業とする。
3.3.1.2 整流装置	整流装置の点検項目及び点検内容は、表 3.3.1.2 による。

表 3.3.1.2　整流装置

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
1.外箱、機器等の外観状況	①　外箱の外観、計器、表示灯、スイッチ等の変形、損傷、汚れ、腐食等の有無を点検する。	６Ｍ	
	②　各部品の汚損、損傷、温度上昇、加熱、変色、異常音、異臭等の有無を点検する。	６Ｍ	
	③　固定金具、据付ボルト等の変形、損傷、緩み等の有無を点検する。	１Ｙ	
2.機能	①　次の値を測定し、その良否を確認する。 ・交流入力電圧 ・トリクル充電電圧又は浮動充電電圧 ・均等充電電圧 ・負荷電圧 ・出力電流及び負荷電流（盤面計器による）	６Ｍ	
	②　均等充電機能を有する場合は、手動により浮動又は均等充電への切替え動作の確認を行う。	６Ｍ	
	③　開閉器及び遮断器の変形、損傷等の有無を点検する。また、入力・出力負荷、警報等の状況によるＯＮ、ＯＦＦ状態を確認する。	６Ｍ	
	④　過放電防止装置、減液警報装置、不足電圧継電器等の設定値及び動作確認を行う。	１Ｙ	
	⑤　均等充電機能を有する場合は、次の機器の動作状況を確認する。 ・均等充電から浮動充電への自動切替 ・負荷電圧補償装置 ・タイマーの設定値 ・警報動作(ヒューズ断、サーマル動作、ＭＣＣＢトリップ、過不足電圧、負荷電圧異常検出、過放電防止、放電終止、減液警報等)	１Ｙ	
	⑥　自動回復充電の動作を確認する。	１Ｙ	
	⑦　実負荷により常用電源を停電状態にしたときに自動的に非常電源に切替り、常用電源を復旧したときに自動的に常用電源に切替ることを確認する。	１Ｙ	
3.配線、端子	内部配線及び端子部の劣化並びに端子接続部の緩みの有無について点検する。	１Ｙ	

4. 絶縁抵抗	次の箇所の絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。 ・一次主回路と大地間 ・二次主回路と大地間 ・一次・二次相互間	１Ｙ	
5. 接地抵抗	単独接地極の場合は、接地抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	

3.3.1.3
蓄電池

蓄電池の点検項目及び点検内容は、表 3.3.1.3 による。

表 3.3.1.3　蓄電池

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
1. 外観状況	①　全セルについて電槽、ふた、各種栓体、パッキン等に変形、損傷、き裂及び漏液の有無を点検する。なお、触媒栓式シール形蓄電池は、触媒栓の交換時期を確認する。又、据置鉛蓄電池（制御弁式）は、蓄電池の交換時期を確認する。	６Ｍ	
	②　封口部のはがれ、き裂等の有無を点検する。	６Ｍ	
	③　全セルについて、電解液量を確認する。また、減液警報用電極の断線、腐食、変形等の有無を点検する。	６Ｍ	
	④　架台及び外箱の変形、損傷、腐食等の有無を点検する。	６Ｍ	
	⑤　蓄電池の転倒防止枠、緩衝材、アンカーボルト等の変形及び損傷の有無を点検する。	１Ｙ	
	⑥　蓄電池端子と配線及び全セルの蓄電池間の接続部の発熱、焼損及び腐食の有無を点検する。	１Ｙ	
2. 機能	①　浮動充電中の全セルの電圧及び蓄電池総電圧を測定し、その良否を確認する。	６Ｍ	
	②　浮動充電中の電解液比重及び温度測定を次により行い、その良否を確認する。 ・据置鉛蓄電池は全セル(据置鉛蓄電池（制御弁式）及び小形制御弁式鉛蓄電池は電解液比重測定を除く)について行う。	６Ｍ	
	・アルカリ蓄電池はパイロットセルのみについて行う。	１Ｙ	
	③　上記項目のセル電圧、電解液比重の点検結果が不良と判定された場合、均等充電が実施されていることを確認し、実施されていない場合は点検終了後に均等充電を行う。	６Ｍ	

3.3.2　交流無停電電源設備

3.3.2.1
共通事項

(b) 簡易型は、整流装置、逆変換装置及び蓄電池装置等の全部を一つのキャビネットに収納したもの、または一部を別キャビネットにした小容量のものとする。

3.3.2.2
交流無停電電源設備（簡易型を除く）

交流無停電電源設備（簡易型を除く）の点検項目及び点検内容は、表 3.3.2.2 による。

表 3.3.2.2　交流無停電電源設備（簡易型を除く）

点検項目	点検内容	周期	備考
1.外箱、機器等の外観状況	①　固定金具、据付ボルト等の変形、損傷及び緩みの有無を点検する。	１Ｙ	
	②　抵抗器の変色及び変形の有無を点検する。	１Ｙ	
	③　コンデンサの変色、変形、液漏れ及び防爆弁の異常の有無を点検する。	１Ｙ	
	④　半導体スタック類の接点荒れ及びコイル変色の有無を点検する。	１Ｙ	
	⑤　継電器、接触器の接点荒れ及びコイル変色の有無を点検する。	１Ｙ	
	⑥　プリント基板の部品変色及び汚損の有無を点検する。	１Ｙ	
	⑦　ヒューズの熱変色の有無を点検する。	１Ｙ	
	⑧　冷却ファンの熱による変色の有無を点検する。	１Ｙ	
	⑨　トランス及びリアクトルの過熱及び変色の有無を点検する。	１Ｙ	
2.機能	①　容量 100ｋＶＡ以上の場合は、主回路に使用している半導体素子の素子漏れ電流測定及びゲート特性試験を行い、その良否を確認する。	１Ｙ	
	②　ゲート回路を単独運転させ各電源電圧を測定し、規定値内であることを確認する。	１Ｙ	
	③　ゲート回路の運転又は停止中において、次の測定を行い、その良否を確認する。 ・発振器周波数の確認(主発振器、キャリアパス) ・電圧制御リミットの測定 ・各部動作表示の確認 ・主回路素子のゲート波形(電圧)の確認	１Ｙ	
	④　運転・停止、出力切替試験、故障シーケンスの動作確認(展開接続図に基づいて)、表示警報等が正常であることを確認する。	１Ｙ	
	⑤　保護回路の各種保護継電器の設定値に対する動作値を測定し、許容値以内であることを確認する。	１Ｙ	
	⑥　無負荷運転試験(展開接続図に基づいて)を次により行う。 ・主回路各部の波形をシンクロスコープ等により測定し、異常がないことを確認する。 ・電圧、電流等を各指示計器又はシンクロスコープ等により測定し、規定値以内であることを確認する。 ・運転中、主回路機器の異常音、異臭等の有無を点検する。	１Ｙ	
3.配線、端子	内部配線、端子部の変色、劣化及び緩みの有無を点検する。	１Ｙ	
4.絶縁抵抗	次の箇所の絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	

	・交流入力回路と大地間 ・インバータ主回路と大地間 ・出力回路と他回路大地間		
5.接地抵抗	単独接地極の場合は、接地抵抗を測定し、その良否を確認する。	１Ｙ	
6.蓄電池	3.3.1.3「蓄電池」による。		

3.3.2.3 交流無停電電源設備（簡易型）	交流無停電電源設備（簡易型）の点検項目及び点検内容は、表 3.3.2.3 による。

表 3.3.2.3　交流無停電電源設備（簡易型）

点 検 項 目	点 検 内 容	周期	備　考
交流無停電電源装置 【簡易型】	①　装置の過熱、ほこり等の付着の状態を点検する。	１Ｙ	
	②　キャビネットの変形、損傷、変色等の有無を点検する。	１Ｙ	
	③　異常音、異臭等の有無を点検する。	１Ｙ	
	④　支持ボルト等の緩みの有無について点検する。	１Ｙ	
	⑤　パネル表示、操作部等の操作及び表示機能を点検する。	１Ｙ	
	⑥　電源電圧（入力電圧・出力電圧）の確認を行う。	１Ｙ	
	⑦　交流入力電源を停電させ、蓄電池運転への切替え、復電時の切替え、交流直送回路への切替え等の点検を行う。	１Ｙ	
	⑧　蓄電池について、変形、損傷、き裂、液漏れ等の有無を点検する。	１Ｙ	

第３章　電気設備　　対象外項目[別添－４]

第１節　受変電・電力設備

3.1.1　受変電設備

3.1.1.1 配電盤等（内部機器を除く）	配電盤等（内部機器を除く）の点検項目及び点検内容は、表 3.1.1.1 による。

表 3.1.1.1　配電盤等（内部機器を除く）

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
1.　電気室 b.開放形母線・閉鎖形盤内部【各機器を除く】	③　室内温度及び湿度の測定を行い、その良否を点検する。 ①　内部の床上、機器仕切板等の清掃を行う。 ⑥　配線符号（マークキャップ、端子番号等）の損傷及び脱落の有無を点検する。	

3.1.1.2
変圧器

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
1.モールド変圧器	⑦　冷却ファン付きは、外観及び作動の良否を点検する。 ⑧　負荷時タップ切換器の破損、変色等の有無を点検する。	
2.　油入変圧器	④　絶縁油を採取して次の試験を行い、その良否を確認する。・ ・油中水分測定 ・油中ガス分析	
3.特別高圧ガス入変圧器	1.「モールド変圧器」①から⑧によるほか、次による。 ①　ガス配管及び安全弁の汚れ、損傷、さび、腐食等の有無を点検する。 ②　圧力計の汚れ、損傷、さび、腐食等の有無を点検する。 ③　ガス強制循環式のものは、ガス送風機の異常音の有無を点検する。 ④　密度スイッチ（圧力スイッチ）の動作又は復帰の点検をする。 ⑤　ガス送風機軸受けの潤滑油を点検し、補給する。また、振動に異常が無いことを確認する。 ⑥　ガスの成分測定を実施し、規定値にあることを確認する。	

3.1.1.3
交流遮断器

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
1.真空遮断器	⑤　制御回路の断線、端子接続部の緩み等の有無を点検する。 ⑧　真空バルブに規定電圧を加え、真空度の良否を点検する。 ⑨　各機構部のギャップ及び接点ワイプ長を測定し、良否を点検する。	
2.油遮断器	1.「真空遮断器」①から⑥によるほか、次による。 ①　油量が適切であることを確認する。 ②　絶縁油について次の試験を行い、その良否を確認する。 ・絶縁破壊電圧試験（絶縁耐力試験） ・酸価度試験 ③　内部消弧室、接触子等の異常の有無を点検する。	
3.ガス遮断器 【特別高圧用】	3.1.1.13「特別高圧ガス絶縁スイッチギヤ（GIS、C-GIS）」による。	

3.1.1.5 計器用変成器	計器用変成器の点検項目及び点検内容は、表3.1.1.5による。

表3.1.1.5　計器用変成器

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
計器用変成器	⑦　変成器の二次巻線と大地間の絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	

3.1.1.6 避雷器	避雷器の点検項目及び点検内容は、表3.1.1.6による。

表3.1.1.6　避雷器

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
避雷器	④　漏れ電流測定を行い、その良否を確認する。	

3.1.1.7 高圧負荷開閉器	(a)本項の高圧負荷開閉器は、閉鎖形気中開閉器、開放形気中開閉器及び真空開閉器に適用する。 (b)高圧負荷開閉器の点検項目及び点検内容は、表3.1.1.7による。

表3.1.1.7　高圧負荷開閉器

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
1.閉鎖形気中開閉器	④　制御回路部等を有するものは、絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	

3.1.1.8
高圧カットアウト

高圧カットアウトの点検項目及び点検内容は、表3.1.1.8による。

表3.1.1.8　高圧カットアウト

点検項目	点検内容	備考
高圧カットアウト	③　接地線の損傷、断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	

3.1.1.9
高圧電磁接触器

点検項目	点検内容	備考
高圧電磁接触器	①　機器外面の汚損、損傷、過熱、さび、腐食、変形、変色等の有無を点検する。 ②　本体の取付け状態及び配線接続状況の良否を点検する。また、引出形は、出入れ操作の円滑性及び導体接触部の良否を点検する。 ③　接地線の損傷、断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。 ④　制御回路の断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。 ⑤　接触器の開閉動作及び開閉表示の良否を点検する。 ⑥　油入形の場合は、油面計により油量が適正であることを確認する。 ⑦　操作機構部の損傷、変形、さび等の有無を点検する。また、可動軸部及び機構部の劣化グリスを取除き、適量のグリスを注油する。 ⑧　内部消弧室、接触子等の異常の有無を点検する。	

3.1.1.12
低圧開閉器類

点検項目	点検内容	備考
低圧開閉器類 【配線用遮断器、漏電遮断器、電磁接触器等】	③　接地線の損傷、断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	

3.1.1.13
特別高圧ガス絶縁スイッチギヤ（GIS,C-GIS）

特別高圧ガス絶縁スイッチギヤ（GIS、C-GIS）の点検項目及び点検内容は、表3.1.1.13による。

表3.1.1.13　特別高圧ガス絶縁スイッチギヤ（GIS、C-GIS）

点検項目	点検内容	備考
特別高圧ガス絶縁スイッチギヤ 【ＧＩＳ、Ｃ－ＧＩＳ】	①　機器外面の汚損、損傷、過熱、さび、腐食、変形、変色等の有無を点検する。 ②　本体の取付け状態及び配線接続状態の良否を点検する。 ③　引込ケーブル等の端子部及びブッシングの汚損並びにき裂の有無を点検する。 ④　接地線の損傷、断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。	

	⑤　制御回路の断線及び端子接続部の緩みの有無を点検する。 ⑥　開閉装置及び遮断器の入・切操作を行い、その作動の良否を点検する。 ⑦　密度スイッチ（圧力スイッチ）の動作復帰の点検をする。 ⑧　絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。 ⑨　ガスの成分測定を実施し、規定値にあることを確認する。	

3.1.1.14
その他特別高圧関連機器

その他特別高圧関連機器の点検項目及び点検内容は、表 3.1.1.14 による。

表 3.1.1.14　その他特別高圧関連機器

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
充電判定装置	電力会社の送電を確認する充電判定装置の端子接続状況及び作動の良否を点検する。	

3.1.2　電灯・電力設備

3.1.2.1
照明器具（蛍光灯）

照明器具（蛍光灯）の点検項目及び点検内容は、表 3.1.2.1 による。

表 3.1.2.1　照明器具（蛍光灯）

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
1.本体	①　反射板、枠の汚損、損傷、さび及び変色の有無並びに取付け状況を点検する。 ②　ルーバー及び透光性カバーの汚損、破損、変色等の有無を点検する。 ③　管球の異常なちらつき等の有無を点検する。	
2.部品		・実施は特記による。
a.安定器	①　点灯時の異常音の有無を点検する。 ②　安定器の変形、変色及びさびの有無を点検する。	
b.ソケット	変形、ぐらつき、ひび割れ、破損等の状況を点検する。	
c.進相コンデンサ	コンデンサケースの変形、ふくらみ及び漏油の有無を点検する。	

3.1.2.2 分電盤・開閉器箱	分電盤・開閉器箱の点検項目及び点検内容は、表 3.1.2.2 による。

表 3.1.2.2　分電盤・開閉器箱

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
1.キャビネット		
a.屋内型	③　断熱充填物（不燃耐熱シール材）の欠損及び割れの有無を点検する。	・耐熱形分電盤に限る。
	④　断熱ボックスに割れ等がないことを確認する。	・耐熱形分電盤（１種）に限る。
b.屋外型	⑤　断熱充填物（不燃耐熱シール材）の欠損及び割れの有無を点検する。	・耐熱形分電盤に限る。
3.機器		
【遮断器・継電器・電磁接触器・タイマー・リモコン・変圧器等】	①　テストボタン（漏電遮断器）による動作の確認を行う。	
	③　点検時を除き非常用ブレーカーがＯＮ（入）になっていることを確認する。	・耐熱形分電盤に限る。

3.1.2.3 制御盤	制御盤の点検項目及び点検内容は、表 3.1.2.3 による。

表 3.1.2.3　制御盤

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
1.キャビネット	3.1.2.2「分電盤・開閉器箱」の当該事項による。なお、フィルターがある場合は、目詰まりを点検する。	
2.導電部	3.1.2.2「分電盤・開閉器箱」の当該事項による。	
3.機器・制御回路		
a.遮断器・電磁接触器・継電器・端子台・制御スイッチ・計器・変流器・インバータ・表示灯・進相コンデンサ・ヒューズ類	①　テストボタン（漏電遮断器）による動作確認を行う。 ②　異常音、発熱、異臭、変色等の有無を点検する。 ③　機器の取付け状態の良否を点検する。 ④　単位装置ごとに試験運転を行い運転電流を確認する。 ⑤　換気扇の回転状態及び異常音の有無を点検する。また、ファン部のごみの付着、汚損等の有無を点検する。 ⑥　液面電極、レベルスイッチ等の状態を点検する。 ⑦　インバータ用冷却ファンの作動状態を点検する。	
b.制御回路	①　自動、連動運転等のシステム運転の確認を行う。 ②　警報装置の動作確認を行う。 ③　液面継電器の動作確認を行う。 ④　インバータの単体運転にて、相間出力電圧及び出力電流のバランス確認を行う。	

4. 絶縁抵抗	絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	
5. 接地抵抗	単独接地極の場合は、接地抵抗を測定し、その良否を確認する。	

3.1.3　屋外電気設備

3.1.3.1 外灯	(a)本項は、脚立等で作業ができる範囲に設置されているものに適用する。 (b)外灯の点検項目及び点検内容は、表 3.1.3.1 による。	

表 3.1.3.1　外灯

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
1. 灯具	①　グローブを取外し、灯具の変形、破損及び腐食の有無を点検する。 ②　安定器収納部の浸水又はその痕跡の有無を点検する。	
2.　支持柱	①　ポール内蔵の配線用遮断器等及び配線の接続の良否を点検する。	

3.1.3.2 航空障害灯	航空障害灯の点検項目及び点検内容は、表 3.1.3.2 による。	

表 3.1.3.2　航空障害灯

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
1. 灯具	①　レンズを取外して内外面の汚れ、灯具の損傷及び腐食の有無を点検する。 ②　ランプソケット及び配線接続の良否を点検する。 ③　灯具の取付け金物の損傷及び腐食、ボルトの緩み等の有無を点検する。	
2. 支持柱	3.1.3.1「外灯」の当該事項による。	
3. 制御盤		
a. キャビネット	①　雨水の浸入、結露等の有無を点検する。 ②　外箱の過熱、異常音及び異常振動の有無を点検する。 ③　固定金具、転倒防止金具、据付ボルト等の変形、損傷及び緩みの有無を点検する。	

b.導電部		
イ．母線、分岐導体盤内配線、指示金物等	異常音、異臭、変色及び過熱の有無を点検する。	
ロ．端子台	異臭、変色及び過熱の有無を点検する。	
c.機器、制御回路		
イ．遮断器、継電器、電磁接触器、変流器、計器、進相コンデンサ、制御機器	①　テストボタン（漏電遮断器等）による動作の確認を行う。 ②　異常音、発熱、異臭、変色等の有無を点検する。 ③　取付け状態の良否を点検する。 ④　単位装置毎に試験運転を行い、運転電流を測定し、その良否を確認する。	
ロ．絶縁変圧器	外傷、異常音、発熱等の異常の有無を点検する。	
ハ．制御回路	警報装置等の作動の良否を点検する。	
d.絶縁抵抗	母線、分岐導体の各相間及び各分岐回路の電線と大地間の絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	
e.接地抵抗	接地抵抗を測定し、その良否を確認する。	

3.1.3.3 雷保護設備	雷保護設備の点検項目及び点検内容は、表 3.1.3.3 による。	

表 3.1.3.3　雷保護設備

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
1.受雷部	取付け状態及び避雷導線との接続状態を確認する。	
2.避雷導線等	避雷導線等の損傷、断線及び接続不良の有無を点検する。	
3.支持管	①　支持金物の腐食及び緩みの有無を点検する。 ②　支持ボルト周囲のシール材の剥離、欠落等の有無を点検する。	
4.端子箱	①　端子台の緩み等を点検する。 ②　箱の腐食の有無を点検する。	
5.接地極	①　接地抵抗を測定し、その良否を確認する。 ②　接地極位置等の表示の有無を確認する。	

3.1.3.4 構内配電線路・構内通信線路	構内配電線路・構内通信線路の点検項目及び点検内容は、表3.1.3.4による。

表 3.1.3.4　構内配電線路・構内通信線路

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
4.地中線	①　ハンドホール及びマンホール内は、次の点検を行う。 ・ケーブル、接地線及び支持金物の損傷、劣化等の有無。 ・高圧・低圧ケーブル及び弱電流ケーブルとの離隔距離等の状態。 ・ケーブルの立上り部分の損傷及び劣化の有無。 ・ケーブルの用途、行先等の名札の取付け状態。	

第２節　発電設備

3.2.1
自家発電設備

(a)本節は、消防法による非常電源及び建築基準法による予備電源（以下「防災電源」という。）となる自家発電設備に適用する。
(b)自家発電設備の点検項目及び点検内容は、表 3.2.1 による。
(c)運転試験は、６Ｍは無負荷、１Ｙ及び６Ｙは負荷状態で実施する。

表 3.2.1　自家発電設備

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
1. 発電機室	③　保守用Ｉビーム、チェーンブロック等にさび及び取付けボルトの緩みの有無を点検し、作動部の動きが円滑であることを確認する。 ④　廃油処理が行われていることを確認する。 ⑤　照度を測定し、点検及び操作上必要な照度が確保されていることを確認する。	
2. 本体基礎部等	③　附属機器の取付け状態及び取付けボルトの点検を行う。	
3.原動機		
a.　ディーゼル機関・ガス機関	⑥　機関のターニングにより、次の点検を行う。 ・各シリンダの吸・排気弁の開閉時期及びバルブクリアランスの良否 ・燃料噴射ポンプの吐出開始時期の良否 ⑦　燃料噴射弁の噴射圧力及び噴射状態の良否を点検する。 ⑧　燃料フィルター及び潤滑油フィルターの分解清掃を行い、フィルター本体及びエレメントに異常がないことを確認する。 ⑨　過流式機関及び予燃焼室式機関は、予熱栓の発熱部の断線、変形等の有無を点検する。 ⑩　調速機（リンク系統及び電気系統）装置の作動状況を点検する。 ⑪　潤滑油の交換は、潤滑油を潤滑油用プライミングポンプ、ウィングポンプ、ドレンプラグ等により排出し、フラッシング油を使用して清掃し、作業終了後フラッシング油を抜取り新油を給油する。なお、潤滑油(製造者の指定品)の交換箇所は次による。 ・原動機油受 ・過給機油受 ・弁腕注油用タンク ・一体形燃料噴射ポンプ油受 ・調速機 ・空気圧縮機油受 また、次の各部にグリス油(製造者の指定品）を給油する。 ・冷却水ポンプ(電動機付) ・同上(機関付) ・燃料移送ポンプ ⑫　潤滑油プライミングポンプ、ブースタ等を分解し、異常の有無を点検する。	・紙フィルターは交換する。

	⑬　シリンダヘッドを取外し、分解清掃後、カラーチェック等により燃焼面のき裂及びストレッチによる変形の有無を点検する。また、取付け時、シリンダヘッド銅パッキン又はガスケットパッキンは交換する。 ⑭　吸・排気弁を取外し、分解清掃後、ばねの異常及び弁棒と弁案内のしゅう動部の異常の有無を点検する。 ⑮　燃料噴射ポンプ及び吸排気弁用カム、タペットローラの摩耗、損傷、剥離等の有無を点検する。 ⑯　燃料噴射ポンプの吐出弁、弁座及び燃料高圧管の取付け部の損傷の有無を点検する。 ⑰　シリンダライナ及びピストンは、次による。 ・燃焼面のカーボンを除去し、清掃する。 ・燃焼面及びピストンとのしゅう動面の損傷の有無を点検する。 ・ピストンとのしゅう動面の摩耗状態をシリンダゲージにより測定する。 ・シリンダライナを抜出し、ジャケット側の腐食、損傷等の有無を点検する。 ・ピストンを抜き出し、ピストン及びピストンリングの摩耗状態を点検する。 ⑱　給気管等の点検は、次による。 ・給気管内部に損傷の有無 ・膨張継手の汚損、き裂、破損等の有無 ・給気冷却器付は、その内部を分解清掃後異常の有無 ・過給機ケースの損傷、き裂、腐食等の有無 ⑲　冷却水ポンプの分解点検等は、次による。 ・メカニカルシールのゴムリング部の摩耗及び割れの有無 ・インペラの損傷、き裂、腐食等の有無 ・ケーシング本体との隙間を測定する。 ⑳　次の空気諸弁を分解清掃後、弁及び弁座の面荒れの有無を点検する。 ・分配弁 ・塞止弁 ・始動・停止用電磁弁 ・減圧弁等 ㉑　始動電動機等の点検等は、次による。 ・ブラシの摩耗状況を測定する。 ・整流子面に異常のないことを確認する。 ・開閉器主接点の面荒れ
b. ガスタービン	①　原動機の据付け状況を点検する。 ②　各部の汚損及び変形の有無を点検する。 ③　機側の各配管等の燃料、冷却水、潤滑油、始動空気等の漏れの有無を点検する。 ④　ボアスコープ等により燃焼器内部、タービン翼、タービンノズル及び圧縮機等の変形、損傷等の有無を点検する。 ⑤　燃料フィルター及び潤滑油フィルターの分解清掃は、a.「ディーゼル機関・ガス機関」⑧による。ただし、カートリッジ式は、カートリッジを交換する。 ⑥　潤滑油交換は、a.「ディーゼル機関・ガス機関」⑪による。 ⑦　次の燃焼器内部の分解点検及び清掃を行う。

	・燃料ノズルの燃料配管 ・燃焼器ケーシング部のヒートシールド板 ・アース、ケーブル等 ・ケーシング及びライナ ・点火プラグ及び燃料ノズル ・ライナ内外表面の割れ、焼損及びカーボンの付着 なお、分解点検後の組み立ては、次による。 ・ 燃料ノズルのガスケット両面には、シール剤を塗布する。 ・ノズル及びケーシングの取付けボルトには、二硫化モリブデン焼付防止剤又は同等品を塗布する。 ・ライナの取付け前に、ボアスコープでタービンノズルの点検を実施する。 ⑧ タービン翼及びタービンノズルを次により分解点検する。 ・ライナを取外した状態で、その開口部から目視及びボアスコープにより点検する。 ・ノズルのベーン、デフレクタ又はスクロール内壁に局所的な焼損、き裂等の有無を点検する。なお、異常がある場合は燃料ノズルの緩み、漏れ、摩耗、堆積物の付着及び燃焼器ライナの損傷の有無を点検する。 ⑨ 圧縮機の分解点検は、次による。 ・圧縮機吐出し圧力、取出しタップをプレートと共に取外し、同位置に専用測定器具を取付ける。 ・ガスタービンを起動し、回転速度数、圧縮機吐出し圧力、圧縮機吐出し温度及び排気温度を記録する。 ・日常の運転記録があれば、それらのデータを利用してガスタービンの性能低下があるか調査する。 ⑩ 始動電動機等の点検は、a.「ディーゼル機関・ガス機関」21)による。
4. 発電機	② 発電機の巻線部及び導電部周辺に付着したほこり、油脂等による汚損の有無を点検し、乾燥状態にあることを確認する。 ⑤ ブラシ付発電機は、ブラシを引出して、表面、側面の摩耗状態及びブラシ抑え圧力が適正値であることを点検する。また、ブラシ、ブラシ保持器スリップリング等の清掃を行う。なお、ブラシレス発電機の場合は、回転整流器、サージアブソーバ等の取付け状態を点検する。 ⑥ 軸受等の潤滑状況の良否、変質及び汚損の有無を点検する。 ⑦ 潤滑油の汚損状況及び水分の混入状況をオイル試験紙等を用いて点検する。
5. 発電機制御盤類 【発電機盤、自動始動盤、補機盤】	
c. 制御回路部	② 補機盤は、次による。 ・補機用電源スイッチ(始動電動機、充電装置、空気圧縮機、室内換気装置、燃料移送ポンプ等)の操作及び取付け状態の良否並びに汚損、破損、腐食、過熱、異常音、異常振動等の有無を点検する。

	・補機運転用検出スイッチを短絡又は開放して、自動運転ができることを確認する。	・検出用スイッチを作動させて運転してもよい。
6. 補機付属装置類		
a. 蓄電池設備	① 蓄電池は、3.3.1.3「蓄電池」による。 ② 始動回転試験を行い、消防法で定める駆動ができる容量であることを確認する。	
b. 空気始動設備	① 始動空気槽、空気圧縮機等の変形、損傷、腐食等の有無を点検する。 ② 始動回数試験を行い、消防法で定める駆動ができることを確認する。 ③ 附属の圧力計により始動用空気圧力が適正であることを確認する。 ④ 安全弁の吹出し、吹下りの圧力値が適正であることを確認する。 ⑤ 空気圧縮機の潤滑油の漏れ、汚損、変色等の有無及び油量の良否を確認する。 ⑥ 始動回数試験後、始動用空気を規定時間内に規定圧力まで充気できることを確認する。	
c. 自動充気装置	空気圧縮機等の作動に異常音、異常振動及び過熱がないことを確認する。また、自動充気装置の動作状態が適正で上限及び下限の空気圧力が規定値内であることを確認する。	
d. 燃料槽	④ 燃料タンクの燃料油の水分含有量について点検する。 ⑤ 燃料タンク内部のさび、損傷等の有無を点検する。 ⑥ 燃料タンクのスラッジの堆積状況を点検する。 ⑦ 地下燃料タンクのマンホール内のさびの有無を点検する。	
e. 燃料移送ポンプ	① ポンプ運転用レベルスイッチが正常に作動することを確認する。 ② ポンプの基礎ボルト及び取付けボルトを点検する。 ③ 本体及び軸受部分の異常音、異常振動、異常な温度上昇等の有無を点検する。 ④ 電動機との直結部分又はプーリー間の芯出し及びベルトの張り具合が正常であることを確認する。 ⑤ 軸封部分からの漏油の有無を点検する。	
f. ガス系統付属機器		
ｲ. ガス昇圧機	① 損傷、油漏れ、水漏れ等の有無を点検する。 ② 油量を確認する。 ③ 温度、冷却水流量・温度等を確認し、軸受部の振動の有無を点検する。 ④ 軸封部等の漏れの有無を点検する。	

ﾛ. 空燃比制御装置	① 制御機器の作動を確認する。 ② 外観点検を行い、変形、損傷、漏れ、腐食、緩み等の有無を点検する。
ﾊ. ガス調圧器【レギュレータ】	ガス調圧器を開放し、内部の点検をする。
ﾆ. 逆火防止装置【フレームアレスタ】	逆火防止装置を開放し、内部の点検をする。
ﾎ. 点火装置	① 点火プラグ・コードを点検する。 ② 分配器（ディストリビュータ）を開放し、内部の点検をする。 ③ 高電圧発生器を開放し、内部の点検をする。
ﾍ. ガス混合器【ガスミキサ】	ガス混合器を開放し、内部の点検をする。
g. 冷却水系統地下水槽等	① ボールタップ等の自動給水装置の変形、損傷等の有無を点検し、動作が正常であることを確認する。 ② 地下水槽の水量を確認し、配管等の損傷、漏水等の有無を点検する。 ③ 冷却水を排出し、内部の清掃及び塗装を行う。 ④ 地下水槽のフート弁を分解し、異常の有無を点検する。 ⑤ 地下水槽内部の清掃、点検が終了後、給水し、給水完了時の水位が規定値であることを確認する。
h. 冷却塔	① 羽根車の羽根及びサポート等の変形、損傷、さび、腐食等の有無を点検する。 ② 充填材の汚損の程度を点検する。 ③ 冷却水中の沈殿物、浮遊物等の有無及び水の透明等を点検する。 ④ 送風機及びポンプを停止し、散水口の目詰まりを点検する。 ⑤ 水槽下部の排水管を全開して排水した後、水槽上部より順次下方へと清掃を行う。 ⑥ 自然乾燥後に上下水槽の損傷の有無を点検し、金属製水槽の場合は、塗装の状態及びさびの有無を点検する。 ⑦ ボールタップのフートへの浸水及び変形の有無を点検し、フートを上下に移動して補給水の給水、停止の状態を確認する。 ⑧ フロートスイッチのフートへの浸水及び変形の有無を点検し、フートを上下に移動して補給水ポンプの電源が正常に入・切することを確認する。 ⑨ 通風装置のベルトを点検し、スリップによる摩耗、縁の切れ、底割れ、側面のひび割れ及び一部欠損の有無を点検する。
i. 冷却水ポンプ	① 圧力計の動作状態の良否を点検し、連成計及び圧力計の数値を確認する。 ② 本体及び軸受部分の異常音、異常振動、温度上昇等の有無を点検する。 ③ 本体と電動機との直結部分が正常であることを確認する。また、軸受部分からの漏水の有無を点検する

	④　ポンプの共通ベース及び基礎ボルトの損傷、緩み等の有無を点検する。	
k. 換気装置	②　軸受部の潤滑油の汚れ、変質、異物の混入等の有無を点検する。	
l. 排気装置 ﾛ. 排気管	③　排気管貫通部の断熱材保護部のめがね石等の変形損傷、脱落及びき裂の有無を点検する。また、排気伸縮管を配管途中に取付けている場合は、貫通部の排気管固定の取付け状態を確認する。	
ﾊ. 排気ガス処理装置 【三元触媒式処理装置、脱硝触媒式処理装置、水噴射式処理装置、蒸気噴射式処理装置】	①　装置の変形、損傷、漏れ、腐食、緩み等の有無を点検する。 ②　排気ガスを測定し、性能を確認する。 ③　制御機器の作動の良否を確認する。	
m. 各種配管	④　温調弁及び感温部の動作温度が設定値どおりであることを確認する。なお、点検で取外したパッキンは交換する。 ⑤　冷却水系統及び燃料系統の電磁弁の動作状況を点検する。	
9. 耐震措置	①　ストッパ等の偏荷重、溶接部のはがれ等の有無を点検する。 ②　基礎ボルト等の変形、損傷及びナットの緩みの有無を点検し、耐震措置が適正であることを確認する。	
10. 運転機能		
a. 試運転	④　ブラシ付発電機の場合は、運転中、発電機ブラシからのスパークの発生状況に異常がないことを確認する。 ⑥　保護装置の検出部を短絡又は動作させ、遮断器の遮断、原動機停止の機能、表示及び警報が正常であることを確認する。 ⑧　ガスタービンは、停止回転低下中の回転変化が滑らかで、タービン内部にこすれ音等の異常音の有無を点検する。	
b. 調速機	①　瞬時全負荷遮断性能は、発電機定格出力の 100%の負荷において、電圧、周波数及び回転速度をそれぞれ定格値に合わせ、発電機用の遮断器を遮断して電圧周波数及び回転速度を測定し、安定性能を確認する。 ②　瞬時負荷投入性能は、発電機用遮断器にて負荷を投入して電圧、周波数及び回転速度を測定し、安定性能を確認する。	・100%負荷が確保できない場合は、状況に応じて部分負荷としてもよい。
c. 保護装置	保護装置の検出部の動作を実動作又は模擬動作で試験し、動作値が設定値どおりであることを確認する。	・実動作が不適当な項目については、模擬動作で行う。

d. 実負荷運転	⑤　敷地境界線において騒音測定を行う。 ⑥　発電機停止後、電機子及び軸受の温度を測定する。
11. 予備品等	①　製造者標準の予備品がそろっていることを確認する。 ②　設置時の完成図書、特に回路図が保管されていることを確認する。 ④　　保守工具及び取扱説明書が備えてあることを確認する。

3.2.2 太陽光発電設備	(a)本項は、システム容量２０ｋW以上１００ｋW未満の太陽光発電設備に適用する。 (b)太陽光発電設備の点検項目及び点検内容は、表 3.2.2 による。

表 3.2.2　太陽光発電設備

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
2. 接続箱、集電箱	④　回路の絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。 ⑤　開放電圧を測定し、アレイ開放電圧と各ストリング開放電圧が大きくばらついてないことを確認する。	
3. パワーコンディショナ及び系統連系保護装置【インバータ、系統連系保護装置、変圧器を含む】	⑦　インバータ内部の保護機能が正常であることを確認する。なお、実施は特記による。 ⑨　投入ロック試験により、次の動作確認を行う。 ・停電時に太陽光発電設備と商用電源の並列接続用開閉器が投入できないこと。 ・復電時に、所用時間内に並列運転できること。	

3.2.3 風力発電設備	(a)本項は、小形風力発電設備（受風面積：20 ㎡未満）に適用する。 (b)風力発電設備の点検項目及び点検内容は、表 3.2.3 による。

表 3.2.3　風力発電設備

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
1. 風車発電装置		
a. 風車等	①　風車の回転状態及び向きの良否を確認する。 ②　異常振動及び異常音の有無を確認する。 ③　回転羽根、尾翼等の損傷及びき裂の有無を点検する。 ④　羽根エッジ部の保護テープのき裂の有無を点検する。 ⑤　風車の固定ボルトの緩み、腐食等の有無を点検する。 ⑥　回転部、継手部等の要所のグリス量を点検する。 ⑦　尾翼のバラストウェイトの良否を点検する。	

b. 発電機	① 発電機のスリップリング・ブラシ部分の磨耗等の有無を点検する。 ② 配線接続端子部の緩み、過熱及び変色の有無を点検する。 ③ 絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	
c. 支柱	① 固定ボルトの緩み、腐食等の有無を点検する。 ② 軸の変形の有無を点検する。 ③ 内部配線等の損傷及びねじれの有無を点検する。 ④ ベアリング部のグリス量を点検する。	
d. その他	① 風車の停止・運転が正常に行えることを確認する。 ② 接地及び落雷対策の良否を点検する。	
e. 接地抵抗	接地抵抗を測定し、その良否を確認する。	
2. 電力制御装置	① 固定金具、固定ボルト等の緩み、腐食等の有無を点検する。 ② 外箱の腐食、損傷等の有無を点検する。 ③ 盤面の計器、表示灯、スイッチ類の損傷の有無を点検する。 ④ 内部配線及び端子接続部の緩み、過熱等の有無を点検する。 ⑤ 接地線の断線、損傷及び接地端子の緩みの有無を点検する。 ⑥ 発電装置からの入力各相電流及び線間電圧が等しいことを確認する。 ⑦ 過入力に対する保護機能が適切であることを点検する。 ⑧ 主回路及び制御回路の絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。 ⑨ 系統連系保護継電器が正常に動作することを確認する。 ⑩ 投入ロック試験により、次の動作確認を行う。 ・停電時に、風力発電設備と商用電源の並列接続用開閉器が投入できないこと。 ・復電時に、所要時間内に並列運転できること。	
3. 発電状態	正常に発電していることを、次の表示により確認する。 ・運転、停止等の状態 ・出力電力、積算電力量等の値	
4. 蓄電池	3.3.1.3「蓄電池」による。	

第３節　静止形電源設備

3.3.1　直流電源設備

3.3.1.1 共通事項	(a)本節は、防災電源用、操作用及びバックアップ用の直流電源設備に適用する。 (b)点検周期６Ｍは、原則として通電状態での点検作業とする。 (c)点検周期１Ｙは、停電状態での点検作業とする。
3.3.1.2 整流装置	整流装置の点検項目及び点検内容は、表 3.3.1.2 による。

表 3.3.1.2　整流装置

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
2.機能	①　次の値を測定し、その良否を確認する。 ・交流入力電圧 ・トリクル充電電圧又は浮動充電電圧 ・均等充電電圧 ・負荷電圧 ・出力電流及び負荷電流（盤面計器による） ②　均等充電機能を有する場合は、手動により浮動又は均等充電への切替え動作の確認を行う。 ③　開閉器及び遮断器の変形、損傷等の有無を点検する。また、入力・出力負荷、警報等の状況によるＯＮ、ＯＦＦ状態を確認する。 ④　過放電防止装置、減液警報装置、不足電圧継電器等の設定値及び動作確認を行う。 ⑤　均等充電機能を有する場合は、次の機器の動作状況を確認する。 ・均等充電から浮動充電への自動切替 ・負荷電圧補償装置 ・タイマーの設定値 ・警報動作(ヒューズ断、サーマル動作、ＭＣＣＢトリップ、過不足電圧、負荷電圧異常検出、過放電防止、放電終止、減液警報等) ⑥　自動回復充電の動作を確認する。 ⑦　実負荷により常用電源を停電状態にしたときに自動的に非常電源に切替り、常用電源を復旧したときに自動的に常用電源に切替ることを確認する。	
4.絶縁抵抗	次の箇所の絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。 ・一次主回路と大地間 ・二次主回路と大地間 ・一次・二次相互間	

3.3.2　交流無停電電源設備

3.3.2.1 共通事項	(b)簡易型は、整流装置、逆変換装置及び蓄電池装置等の全部を一つのキャビネットに収納したもの、または一部を別キャビネットにした小容量のものとする。
3.3.2.2 交流無停電電源設備（簡易型を除く）	交流無停電電源設備（簡易型を除く）の点検項目及び点検内容は、表 3.3.2.2 による。

表 3.3.2.2　交流無停電電源設備（簡易型を除く）

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
1.外箱、機器等の外観状況	①　固定金具、据付ボルト等の変形、損傷及び緩みの有無を点検する。 ②　抵抗器の変色及び変形の有無を点検する。 ③　コンデンサの変色、変形、液漏れ及び防爆弁の異常の有無を点検する。 ④　半導体スタック類の接点荒れ及びコイル変色の有無を点検する。 ⑤　継電器、接触器の接点荒れ及びコイル変色の有無を点検する。 ⑥　プリント基板の部品変色及び汚損の有無を点検する。 ⑦　ヒューズの熱変色の有無を点検する。 ⑧　冷却ファンの熱による変色の有無を点検する。 ⑨　トランス及びリアクトルの過熱及び変色の有無を点検する。	
2.機能	①　容量100ｋＶＡ以上の場合は、主回路に使用している半導体素子の素子漏れ電流測定及びゲート特性試験を行い、その良否を確認する。 ②　ゲート回路を単独運転させ各電源電圧を測定し、規定値内であることを確認する。 ③　ゲート回路の運転又は停止中において、次の測定を行い、その良否を確認する。 ・発振器周波数の確認(主発振器、キャリアパス) ・電圧制御リミットの測定 ・各部動作表示の確認 ・主回路素子のゲート波形(電圧)の確認 ④　運転・停止、出力切替試験、故障シーケンスの動作確認(展開接続図に基づいて)、表示警報等が正常であることを確認する。 ⑤　保護回路の各種保護継電器の設定値に対する動作値を測定し、許容値以内であることを確認する。 ⑥　無負荷運転試験(展開接続図に基づいて)を次により行う。 ・主回路各部の波形をシンクロスコープ等により測定し、異常がないことを確認する。 ・電圧、電流等を各指示計器又はシンクロスコープ等により測定し、規定値以内であることを確認する。 ・運転中、主回路機器の異常音、異臭等の有無を点検する。	

3.配線、端子	内部配線、端子部の変色、劣化及び緩みの有無を点検する。	
4.絶縁抵抗	次の箇所の絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。 ・交流入力回路と大地間 ・インバータ主回路と大地間 ・出力回路と他回路大地間	
5.接地抵抗	単独接地極の場合は、接地抵抗を測定し、その良否を確認する。	
6.蓄電池	3.3.1.3「蓄電池」による。	

3.3.2.3 交流無停電電源設備（簡易型）	交流無停電電源設備（簡易型）の点検項目及び点検内容は、表 3.3.2.3 による。

表 3.3.2.3　交流無停電電源設備（簡易型）

点 検 項 目	点 検 内 容	備　考
交流無停電電源装置 【簡易型】	⑤　パネル表示、操作部等の操作及び表示機能を点検する。 ⑥　電源電圧（入力電圧・出力電圧）の確認を行う。 ⑦　交流入力電源を停電させ、蓄電池運転への切替え、復電時の切替え、交流直送回路への切替え等の点検を行う。 ⑧　蓄電池について、変形、損傷、き裂、液漏れ等の有無を点検する。	